

**CERTIFICATIESCHEMA  
voor het  
Persoonscertificaat  
Asbestdeskundige (ADK)**

**Stichting ASCERT**

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>1</b> van <b>57</b>
20240411 ADK	6-4-2023	11-4-2024	19-3-2024	

**INHOUD**

DEFINITIES EN EISEN .....	3
<b>Artikel 1. Definities en afkortingen</b> .....	3
<b>Artikel 2. Uitwerking eisen</b> .....	3
CERTIFICATIE EN HERCERTIFICATIE.....	4
<b>Artikel 3. Certificatieprocedure</b> .....	4
<b>Artikel 4. Hercertificatie</b> .....	4
EXAMEN 5	
<b>Artikel 5. Eisen aan het examen</b> .....	5
<b>Artikel 6. Algemene eisen theorie-examen</b> .....	5
<b>Artikel 7. Verlengd theorie-examen</b> .....	5
<b>Artikel 8. Algemene eisen praktijkexamen</b> .....	6
CERTIFICAAT 6	
<b>Artikel 9. Gegevens certificaat</b> .....	6
<b>Artikel 10. Certificatieovereenkomst</b> .....	6
EISEN AAN DE CERTIFICAATHOUDER ADK .....	6
<b>Artikel 11. Entreecriteria ADK</b> .....	6
<b>Artikel 12. Examenonderdelen per categorie</b> .....	6
<b>Artikel 13. Duur en cesuur theorie-examen ADK</b> .....	7
<b>Artikel 14. Duur en cesuur praktijkexamen ADK</b> .....	7
<b>Artikel 15. Cesuur gehele ADK examen en geldigheidsduur certificaat</b> .....	7
<b>Artikel 16. Kerntaken, eind- en toetstermen en toetsmatrijs ADK examen</b> .....	7
<b>Artikel 17. Herexamen ADK</b> .....	7
OVERGANGSBEPALINGEN.....	7
<b>Artikel 18. Overgangsbepalingen in verband met wijzigingen</b> .....	7
BIJLAGE 1 KERNTAKEN, EIND- EN TOETSTERMEN EN TOETSMATRIJZEN .....	9

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>2</b> van <b>57</b>
20240411 ADK	6-4-2023	11-4-2024	19-3-2024	

**DEFINITIES EN EISEN**

**Artikel 1. Definities en afkortingen**

In deze certificatieregeling wordt verstaan onder:

*Aanvrager*: een persoon die bij een certificerende instelling een aanvraag doet voor het afgeven van een certificaat van vakbekwaamheid;

*Beheerstichting*: Stichting Ascert, zijnde de beheerstichting, bedoeld in artikel 1.5a, eerste lid, onderdeel f, van het besluit;

*Certificaat of persoonscertificaat*: een certificaat als bedoeld in artikel 20, eerste lid, van de wet;

*Certificaatregister*: het register dat door de beheerstichting wordt beheerd op basis van de gegevens die de certificerende instellingen vastleggen op grond van artikel 1.5a, eerste lid, onderdeel d, van het besluit;

*Certificerende instelling procescertificatie*: een certificerende instelling als bedoeld in artikel 4.27, onderdeel b, van de Arbeidsomstandighedenregeling;

*ADK*: persoon die in het bezit is van een persoonscertificaat Asbestdeskundige;

*Eindtermen*: een omschrijving van het geheel aan kennis, attitude en praktische vaardigheden van een specifiek vakbekwaamheidsgebied ten behoeve van het toetsen van een aanvrager;

*Entreecriteria*: criteria, zoals opleiding en werkervaring, waaraan de aanvrager voldoet om toegelaten te worden tot de certificatieprocedure;

*Fatale fout*: een handeling tijdens het praktijkexamen die kan leiden tot blootstelling aan asbest;

*Itembank*: een door de beheerstichting beheerd totaalbestand van vragen en opdrachten ten behoeve van het examen;

*NEN-EN-ISO/IEC 17024*: algemene eisen voor instellingen die certificatie van personen uitvoeren, uitgegeven door het Nederlands Normalisatie-instituut, zoals deze luiden in 2012;

*Reglement PE*; het door de beheerstichting opgestelde Reglement Permanente Educatie ten behoeve van hercertificering persoonscertificatieschema ADK Ascert, zoals gepubliceerd op de website van Ascert;

*Toetsterm*: een omschrijving van een eindterm of een element van een eindterm in de vorm van een kennisaspect, een vaardigheid of de attitude zodanig dat deze toetsbaar is.

*Vrije Ruimte*; Conform het Reglement PE vastgesteld aanbod in de daar gedefinieerde Vrije Ruimte.

**Artikel 2. Uitwerking eisen**

1. De certificerende instelling die certificatie conform deze certificatieregeling uitvoert is door de minister van SZW aangewezen als certificerende instelling voor de certificatie van DAV-1, DAV-2 en DTA.
2. De eisen in NEN-EN-ISO/IEC 17024 zijn onverkort van toepassing voor het verlenen van een certificaat overeenkomstig deze certificatieregeling. Naast deze eisen zijn aanvullende eisen gesteld, die in deze certificatieregeling nader zijn uitgewerkt.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascet	Pagina <b>3</b> van <b>57</b>
20240411 ADK	6-4-2023	11-4-2024	19-3-2024	

**CERTIFICATIE EN HERCERTIFICATIE**

**Artikel 3. Certificatieprocedure**

1. De certificerende instelling is verantwoordelijk voor de afgifte van een persoonscertificaat en draagt zorg voor de uitvoering van de volgende werkzaamheden:
  - a. fase 1: examineren van de kandidaat met onderscheid in theorie en praktijkexamen;
  - b. fase 2: beoordelen van de examenresultaten van de kandidaat;
  - c. fase 3: beslissen omtrent verlening, en eventueel intrekking, van het certificaat.
2. De in het eerste lid, onder a, bedoelde werkzaamheden kunnen worden uitbesteed aan een exameninstelling, mits de certificerende instelling een overeenkomst met deze exameninstelling heeft afgesloten en hiervan een afschrift heeft verstrekt aan de beheerstichting. De certificerende instelling blijft verantwoordelijk voor de uitvoering van het examen
3. De werkwijze voor certificatie wordt door de certificerende instelling in een certificatieprocedure vastgelegd. Deze certificatieprocedure bevat ten minste de volgende elementen:
  - a. de wijze van controle op de entreecriteria;
  - b. de wijze van registratie van de gegevens van de kandidaat;
  - c. de wijze en frequentie van het doorgegeven van mutaties ten behoeve van het certificaatregister;
  - d. de verplichting tot het gebruik van de itembank welke wordt beheerd door de beheerstichting;
  - e. de wijze van omgaan met de examenopgaven en de maatregelen die genomen worden om de verrouwelijkheid van deze gegevens te waarborgen;
  - f. de verplichting om interpretatieverschillen met betrekking tot vragen of opdrachten uit de itembank voor te leggen aan de beheerstichting;
  - g. de wijze van beoordeling van de examenresultaten door de beoordelaar;
  - h. de wijze van beslissing tot verlening of weigering van een certificaat; en
  - i. eisen en wijze van beoordeling ten aanzien van de erkenning van buitenlandse certificaten.
4. De certificerende instelling beslist binnen vier weken nadat aan alle eisen is voldaan.

**Artikel 4. Hercertificatie**

1. Voor personen met een certificaat ADK categorie I, zoals bedoeld in artikel 5 lid 1, geldt dat:
  - a) Voor hercertificatie geldt dat de certificatiehouder in een periode van drie jaar tenminste 24 PE-punten behaald, waarvan maximaal 8 PE punten in de Vrije Ruimte.
  - b) Voor hercertificatie geldt dat jaarlijks een minimum van 6 PE punten behaald dient te zijn. De verplichting start op de ingangsdatum zoals die op het certificaat van de certificaathouder staat vermeld.
  - c) Hercertificatie vindt plaats conform het Reglement PE.
  - d) De Aanvrager dient de aanvraag tot hercertificering minimaal 2 weken en maximaal zes maanden voor de einddatum van het alsdan geldende certificaat bij de Certificerende instelling in te dienen
  - e) De bij sub a behaalde PE-Punten mogen ten aanzien van de in de bijlage 1 van dit document met een P (praktijk) gemarkeerde toetstermen niet worden behaald door het volgen van digitale PE-activiteiten.
  - f) Bij een positieve hercertificatiebeslissing is ingangsdatum van het vervolgcertificaat
    - de vervaldatum van het alsdan geldende certificaat indien de certificatiebeslissing is genomen vóór de vervaldatum
    - de datum van het hercertificatiebeslissing indien de certificatiebeslissing is genomen na de vervaldatum.
2. Voor personen met een certificaat ADK categorie II tot en met V, zoals bedoeld in artikel 5 lid 1, geldt dat:
  - a) Voor hercertificatie gelden dezelfde procedures en eisen als voor initiële certificatie.
  - b) Hercertificatie vindt plaats nadat het gehele praktijk- en theorie-examen met goed gevolg is afgelegd.
  - c) Indien de examendatum valt binnen drie maanden voor de vervaldatum van het lopende certificaat, dan is deze vervaldatum tevens de ingangsdatum van het vervolgcertificaat.
  - d) Indien de examendatum valt voor de drie maanden voorafgaand aan de vervaldatum van het lopende certificaat dan is de datum van de hercertificatiebeslissing de ingangsdatum van het vervolgcertificaat.
3. Een nieuw certificaat wordt slechts verstrekt onder het gelijktijdig intrekken of ongeldig maken van het eerder afgegeven certificaat.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina 4 van 57
20240411 ADK	6-4-2023	11-4-2024	19-3-2024	

**EXAMEN**
**Artikel 5. Eisen aan het examen**

1. Het examen kan bestaan uit een theorie-examen en een praktijkexamen of uit alleen een theorie-examen. In de onderstaande tabel zijn de varianten per doelgroep weergegeven.

Categorie	Benaming	Doelgroep (niet limitatief)	Examen
I	ADK Toezicht en Handhaven, inclusief monstername	Inspecteur OD	- theorie - documentcontrole - audit - communicatie
II	ADK Toezicht en Handhaven, exclusief monstername	Inspecteur SZW Auditor CBI Proces BOA Vergunningenmedewerker Milieuagent en de medewerkers Tactische Opsporing van de teams milieu	- theorie - documentcontrole - audit - communicatie
IIIa	ADK Procesverbetering en – bewaking Asbestinventarisatie	Interne auditor Technisch-eindverantwoordelijke Kwaliteitscoördinator	- theorie - documentcontrole - audit
IIIb	ADK Procesverbetering en – bewaking Asbestverwijdering	Interne auditor Kwaliteitscoördinator	- theorie - documentcontrole - audit
IV	ADK Procesuitvoering	Werkvoorbereider bij asbestverwijderingsbedrijf	- theorie - documentcontrole
V	ADK Organisatie en/of coördinatie	Piketmedewerker, HVK en overig	- theorie

2. De certificerende instelling beschikt over en examineert op basis van het door Ascert opgestelde examenreglement SCa 512, zoals gepubliceerd op de website van Ascert, waar nodig aangevuld waardoor het reglement ten minste de volgende elementen bevat:
- de wijze waarop de deelname en oproep worden bevestigd;
  - de wijze van identificatie van de deelnemers;
  - een regeling inzake toelating en afwezigheid;
  - de wijze van examinering;
  - gedragsregels voor kandidaten;
  - een regeling inzake alternatieven voor het theorie-examen;
  - de wijze van bekendmaking van de uitslag door de certificerende instelling aan de kandidaat;
  - een regeling inzake het vaststellen van de bewaartermijn van de examendocumenten zoals uitwerkingen en beoordelingsformulieren; en
  - een regeling inzake het inzagerecht.
3. De vragen en opdrachten voor het examen worden ontleend aan de itembank die wordt beheerd door de beheerstichting.
4. De certificerende instelling informeert de kandidaat over de kosten van het examen.

**Artikel 6. Algemene eisen theorie-examen**

Het theorie-examen wordt in de Nederlandse taal afgenomen.

**Artikel 7. Verlengd theorie-examen**

- Een verlengd theorie-examen kan alleen worden afgenomen bij kandidaten die een door een psycholoog of orthopedagoog afgegeven dyslexieverklaring kunnen overleggen.
- Een kandidaat richt een schriftelijk verzoek voor het mogen afleggen van een verlengd theorie-examen aan de certificerende instelling.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascet	Pagina <b>5</b> van <b>57</b>
20240411 ADK	6-4-2023	11-4-2024	19-3-2024	

3. Voor een verlengd theorie-examen kunnen hogere kosten in rekening worden gebracht. De kandidaat wordt over deze kosten vooraf geïnformeerd door de certificerende instelling.
4. Voor een verlengd examen is de beschikbare tijd 150% van de reguliere maximale examenduur.

**Artikel 8. Algemene eisen praktijkexamen**

1. De eisen aan de locatie voor het praktijkexamen zijn vastgesteld door de beheerstichting. De certificerende instelling draagt zorg voor het voldoen aan deze eisen.
2. Tijdens het praktijkexamen wordt gecommuniceerd in de Nederlandse taal.
3. Er zijn vijf categorieën op basis waarvan praktijkexamen kan worden gedaan, te weten:
  - a. categorie I: ADK Toezicht en Handhaven, inclusief monstername
  - b. categorie II: ADK Toezicht en Handhaven, exclusief monstername
  - c. categorie IIIa: ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie
  - d. categorie IIIb: ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestverwijdering
  - e. categorie IV: ADK Procesuitvoering;
 In de tabel sub artikel 5 is beschreven voor welke doelgroepen deze categorieën geschikt zijn.
4. Op het behaalde certificaat is de categorie vermeld. Het is toegestaan dat personen examen in meerdere categorieën doet.

**CERTIFICAAT**
**Artikel 9. Gegevens certificaat**

De volgende gegevens worden op het certificaat in ieder geval vermeld:

- a. naam en initialen van de certificaathouder;
- b. geboortedatum en geboorteplaats van de certificaathouder;
- c. uniek en eenduidig documentnummer of certificaatnummer afgegeven door de beheerstichting;
- d. naam van de certificerende instelling die het certificaat verleend heeft;
- e. verwijzing naar de geldende normen waaraan getoetst is;
- f. de module(n) als bedoeld in artikel 8, 3<sup>e</sup> lid;
- g. de ingangsdatum van het certificaat en de datum waarop het certificaat ophoudt geldig te zijn; en
- h. een verklaring van de certificerende instelling dat de certificaathouder voldoet aan de eisen zoals vastgesteld in deze certificatieregeling.

**Artikel 10. Certificatieovereenkomst**

1. De certificaathouder en de certificerende instelling sluiten een certificatieovereenkomst waarin ten minste de in het tweede en derde lid genoemde verplichtingen van de certificaathouder respectievelijk de certificerende instelling zijn opgenomen.
2. De certificaathouder:
  - a. blijft gedurende de looptijd van het certificaat voldoen aan de eisen uit deze certificatieregeling;
  - b. geeft wijzigingen door in zijn omstandigheden die voor het certificaat van belang kunnen zijn.
3. De certificerende instelling informeert de beheerstichting over de afgifte van een certificaat nadat de kandidaat is geslaagd voor het examen en heeft voldaan aan de betalingsverplichtingen ten behoeve van het certificaatregister.
4. Een certificaathouder mag de titel “door Ascert erkend asbestdeskundige” voeren.

**EISEN AAN DE CERTIFICAATHOUDER ADK**
**Artikel 11. Entreecriteria ADK**

De entreecriteria voor de certificaathouder ADK houden in dat:

- a. de aanvrager minimaal de leeftijd van 18 jaar heeft.

**Artikel 12. Examenonderdelen per categorie**

In de onderstaande tabel zijn per variant opgenomen het aantal vragen en de onderdelen:

Category	Benaming	Theorie-examen	Praktijkexamen	
Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>6</b> van <b>57</b>
20240411 ADK	6-4-2023	11-4-2024	19-3-2024	

I	ADK Toezicht en Handhaven, inclusief monstername	65 gesloten vragen	- documentcontrole - audit - communicatie
II	ADK Toezicht en Handhaven, exclusief monstername	60 gesloten vragen	- documentcontrole - audit - communicatie
IIIa	ADK Procesverbetering en – bewaking Asbestinventarisatie	50 gesloten vragen	- documentcontrole - audit
IIIb	ADK Procesverbetering en – bewaking Asbestverwijdering	60 gesloten vragen	- documentcontrole - audit
IV	ADK Procesuitvoering	60 gesloten vragen	- documentcontrole
V	ADK Organisatie en/of coördinatie	50 gesloten vragen	

**Artikel 13. Duur en cesuur theorie-examen ADK**

1. Het theorie-examen duurt maximaal 90 minuten.
2. Een kandidaat is geslaagd voor de theorietoets als hij ten minste 68% van het te behalen aantal punten heeft behaald.

**Artikel 14. Duur en cesuur praktijkexamen ADK**

1. Het praktijkexamen duurt maximaal 90 minuten.
2. Het praktijkexamen kan uit één of meerdere praktijkopdrachten bestaan conform artikel 12.
3. De kandidaat is geslaagd voor het praktijkexamen als hij:
  - a. tenminste 70% van de te behalen punten heeft gehaald; en
  - b. geen fatale fout heeft gemaakt.

**Artikel 15. Cesuur gehele ADK examen en geldigheidsduur certificaat**

1. Een kandidaat is geslaagd als hij heeft voldaan aan de eisen in de artikelen 11,13 en 14.
2. Het ADK certificaat is maximaal 3 jaar geldig.

**Artikel 16. Kerntaken, eind- en toetstermen en toetsmatrijs ADK examen**

Voor het ADK examen gelden de kerntaken, eind- en toetstermen en toetsmatrijs zoals vermeld in bijlage 1.

**Artikel 17. Herexamen ADK**

1. Een kandidaat kan uiterlijk zes maanden na het behalen van een voldoende resultaat voor zijn theorie- of praktijkexamen herexamen doen voor het nog als onvoldoende gekwalificeerde examengedeelte.
2. In de in het eerste lid bedoelde situatie kan de kandidaat kan maximaal twee maal een herexamen afleggen
3. Wanneer de kandidaat in de in het tweede lid bedoelde situatie niet geslaagd is na een herexamen, of na het verstrijken van de in het eerste lid bedoelde termijn, wordt zowel het theorie- als het praktijkexamen afgelegd.
4. Er is geen maximum verbonden aan het aantal af te leggen gecombineerde theorie- en praktijkexamens.

**OVERGANGSBEPALINGEN**
**Artikel 18. Overgangsbepalingen in verband met wijzigingen**

1. Voor personen die bij inwerkingtreding van dit schema beschikken over een certificaat ADK geldt in afwijking van artikel 4 lid 1 sub a dat voor de eerstvolgende hercertificatie het totaal aantal PE dat dient te zijn behaald:
  - a) 12 PE punten indien het certificaat een geldigheid heeft van tenminste 6 maanden en minder dan 18 maanden
  - b) 16 PE punten indien het certificaat een geldigheid heeft van tenminste 18 maanden en minder dan 24 maanden
  - c) 20 PE punten indien het certificaat een geldigheid heeft van tenminste 24 maanden en minder dan 32 maanden
  - d) 24 PE punten indien het certificaat een geldigheid heeft van tenminste 32 maanden en minder dan 36 maanden.
2. Voor personen die bij inwerkingtreding van dit schema beschikken over een certificaat dat een geldigheid heeft van minder dan 6 maanden geldt dat hercertificatie alleen kan plaatsvinden d.m.v. een examen.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascet	Pagina <b>7</b> van <b>57</b>
20240411 ADK	6-4-2023	11-4-2024	19-3-2024	

3. Voor de eis in artikel 4 lid 1 sub a aangaande de te behalen punten per categorie en artikel 4 lid 2 sub b aangaande het minimaal jaarlijks te behalen punten, geldt dat zij naar rato de punten per categorie dienen te behalen van het aantal PE punten dat van toepassing is zoals bepaald in lid 1 en afgerond naar boven.
4. De houder van een diploma ADK of de certificaathouder van een certificaat ADK dat in 2020, 2021 of 2022 is verlopen en deel wil nemen aan Permanente Educatie t.b.v. het verkrijgen van een certificaat kan tot vier maanden na datum inwerkingtreding van dit schema hiertoe bij de certificerende instelling een aanvraag indienen. Randvoorwaarde voor deelname is dat een c.v. overlegd dient te worden waaruit blijkt dat de betreffende persoon sinds 1 januari 2017 werkzaam is in de Asbestbranche en de in het kader van het persoonscertificaat relevante werkzaamheden als ADK heeft verricht.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>8</b> van <b>57</b>
20240411 ADK	6-4-2023	11-4-2024	19-3-2024	



---

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

**BIJLAGE 1 KERNTAKEN, EIND- EN TOETSTERMEN EN TOETSMATRIJZEN**

**INLEIDING**

Deze bijlage bevat de kerntaken, eindtermen, toetstermen en toetsmatrijzen horende bij de vijf categorieën Asbestdeskundige.

**Categorie I ADK Toezicht en Handhaven, inclusief monsternamen**

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>9</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

## Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)

### Funcieomschrijving

Een ADK Toezicht en Handhaven heeft grondige kennis van de voor het primaire werkgebied relevante wet- en regelgeving en hun onderlinge samenhang. Een ADK Toezicht en Handhaven kan deze kennis zelfstandig toepassen in eenvoudige, maar ook complexere praktijksituaties en in het geval van asbestincidenten en -calamiteiten. Een ADK Toezicht en Handhaven is in staat om beargumenteerd en praktijkgericht te adviseren, monsters te nemen, toezicht te houden en op die vlakken waartoe hij bevoegd is te handhaven, of anders de bevoegde instanties op de hoogte te brengen. Een ADK Toezicht en Handhaven heeft globale kennis van de wet- en regelgeving die niet tot het werkgebied van een ADK Toezicht en Handhaven behoren en is in staat om bij eenvoudige vraagstukken te adviseren, dan wel door te verwijzen.

### Doelgroepen zoals

Inspecteur OD

### Risicoprofiel

Asbest is vanwege de goede eigenschappen in het verleden veel gebruikt, bijvoorbeeld in gebouwen. Asbestvezels kunnen bij inademing diep in de longen doordringen en op termijn ziektes met een veelal fatale afloop veroorzaken. Bij activiteiten in het kader van verwijdering van asbest is er een risico dat er asbestvezels in de ademzone van medewerkers komen en dat er asbestvezelemissie plaatsvindt naar mens en milieu.

De maatregelen, die tijdens de asbestverwijderingswerkzaamheden door het asbestverwijderingsbedrijf worden genomen, kunnen bestaan uit het afschermen of isoleren van de bron. Daarnaast is er sprake van bronmaatregelen, dat wil zeggen er worden maatregelen aan de bron genomen waardoor bij het verwijderen asbestvezelemissie wordt voorkomen of zo veel als mogelijk wordt beperkt. De ADK Toezicht en Handhaven dient de risico's te kunnen beoordelen en ter voorkoming van asbestvezelemissie maatregelen te laten nemen, en er op toe te zien dat dit gebeurt.

Als de maatregelen zijn gedefinieerd c.q. zijn opgenomen in het werkplan dan dienen deze genomen en onderhouden te worden door vakbekwame en betrokken medewerkers. Dit laatste stelt eisen aan de training en de opleiding van medewerkers die deze activiteiten uitvoeren. De ADK Toezicht en Handhaven in het kader van de wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsomstandigheden en milieu. De wet- en regelgeving - dient er voor zorg te dragen danwel er op toe te zien dat de arbo- en milieuaspecten door de vakbekwame (gecertificeerde) medewerkers op een zorgvuldige en correcte uitgevoerd worden.

Het beoogde resultaat van het persoonscertificatieschema is vast te stellen dat de ADK Toezicht en Handhaven risico's kan definiëren en beoordelen. De ADK Toezicht en Handhaven dient vervolgens maatregelen te (laten) kunnen nemen om deze risico's te beperken of te voorkomen. In geval dit geval dienen de risico's te worden signaleerd, gerapporteerd en dienen indien van toepassing herstelmaatregelen te worden genomen en/of sancties te worden 'opgelegd' danwel dient er naar de juiste instantie te worden geëscaleerd om nadere actie te laten ondernemen.

### Competenties

Een ADK Toezicht en Handhaven is competent op de volgende algemene punten:

- a. vakdeskundigheid: is op de hoogte van de wet- en regelgeving en de gangbare en algemeen geaccepteerde begrippen, technieken en werkwijzen en kan deze waar nodig tijdens zijn werkzaamheden toepassen.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>10</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

- b.** veiligheidsbewustzijn: is voortdurend alert op maatregelen om de (eigen/anderen/leefomgeving) veiligheid van de situatie te borgen en risico's waaronder die van vezelemissie te voorkomen en treft deze maatregelen ook en zorgt dat anderen de maatregelen opvolgen c.q. zelf ook treffen.
- c.** beoordelingsvermogen: kan inschatten welke aspecten in de gegeven situatie van belang zijn en een onderbouwde beoordeling maken welke risico's en maatregelen in de betreffende situatie aan de orde zijn.
- d.** schriftelijke communicatie: kan op heldere wijze de noodzakelijke informatie voor, tijdens en na de uitvoering van de werkzaamheden vastleggen.
- e.** mondelinge communicatie: kan duidelijk en op nette en gangbare wijze communiceren met collega's, leidinggevend en anderen met wie mondelinge communicatie in het kader van de werkzaamheden nodig is.

Deze competenties komen terug bij onderstaande deeltaken en toetstermen.

Kerntaken	Eind- en toetstermen ADK	Theorie	Praktijk	Categorie
Wetgeving toepassen  Competenties: a, c	<b>A.1</b> De ADK heeft een algemeen beeld van de Nederlandse wetgeving, globale kennis van de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest in de afval, grond, puin(granulaat) en de waterbodem, het besluit asbestwegen en de Handreiking Aanpak asbestincidenten (IFV) en de ADK heeft grondige kennis in de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest: Arbeidsomstandighedenbesluit, Asbestverwijderingsbesluit, het Besluit Bouwwerken leefomgeving, Certificatieschema voor de procescertificaten asbestinventarisatie en asbestverwijdering en de SCA-100, Besluit Bouwwerken leefomgeving, Productenbesluit asbest en de Woningwet. (a)			V
	<b>A.1.1</b> De ADK kan bepalen wanneer derogatie aan de orde is c.q. welke wet- en regelgeving of norm voorrang heeft in het geval van een tegenstrijdigheid aan de hand van de conflictregels: een hogere wet van een hoger orgaan gaat boven die van een lager orgaan (superioriteitsregel), een specifieke wet boven een algemene (specialiteitsregel) en een jongere wet boven een oudere (posterioriteitsregel).	B		V
	<b>A.1.2</b> De ADK kan de stappen van de procedure in het bestuursrecht (bezwaar, beroep en hoger beroep) omschrijven.	K		V
	<b>A.1.3</b> De ADK kan de rol van de bezwarencommissie uitleggen.	K		V
	<b>A.1.4</b> De ADK kan het doel en de werkingssfeer van de verschillende wetten en regelgeving ten aanzien van asbest noemen.	K		V
	<b>A.1.5</b> De ADK kan de begrippen zelfregulering, tussentijds toezicht en de status zelfstandig bestuursorgaan (zbo) binnen het werkveld asbest uitleggen.	K		L
	<b>A.1.6</b> De ADK kan uitleggen op welke manier vakbekwaamheid binnen de werkveld asbest georganiseerd is, en kan de rol van Ascet en CBI's hierin noemen.	B		L
	<b>A.1.7</b> De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving van toepassing is.	T	P	A
	<b>A.1.8</b> De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving overtreden wordt.	T	P	L
	<b>A.1.9</b> De ADK kan noemen wie toezicht dient te houden op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	P	L
<b>A.1.10</b> De ADK kan noemen wie mag handhaven op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	P	L	
VRisico managen	<b>A.2</b> De ADK kent de asbestsoorten en structuren, kent de eigenschappen en daarmee samenhangende gezondheidsrisico's van asbest, kent de benamingen van de asbestziekten en kan mogelijke blootstellingsrisico's signaleren.			

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

Competenties: a, b, c	<b>A.2.1</b>	De ADK kan de benamingen en synoniemen van de verschillende soorten asbest noemen.	K		V
	<b>A.2.2</b>	De ADK kan de gezondheidsrisico's van asbest noemen.	K		V
	<b>A.2.3</b>	De ADK kan het verschil tussen amfibool en serpentijn wat betreft vorm en gevaar noemen.	K		V
	<b>A.2.4</b>	De ADK kan de verschillende asbestgerelateerde ziektes noemen.	K		V
	<b>A.2.5</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen van asbesthoudend materiaal.	K		V
	<b>A.2.6</b>	De ADK kan de voor de gezondheid kritische afmetingen van de asbestvezels noemen.	K		V
	<b>A.2.7</b>	De ADK kan de gezondheidsrisicofactoren bij werken met asbest benoemen.	K		V
	<b>A.2.8</b>	De ADK kent het verband tussen roken en het risico op een asbestziekte.	K		V
	<b>A.2.9</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen waardoor asbesthoudende materialen in het verleden veel toegepast zijn (zoals sterk, slijtvast, bestand tegen logen, zuren en hoge temperaturen, isolerend).	K		V
	<b>A.2.10</b>	De ADK kan veelvoorkomende asbesthoudende toepassingen noemen die in bouwwerken en objecten voorkomen.	K		A
	<b>A.2.11</b>	De ADK kan kenmerken en voorbeelden van niet-hechtgebonden en hechtgebonden asbesthoudende toepassingen noemen.	K		V
	<b>A.2.12</b>	De ADK kan benoemen in welke gevallen het bevoegd gezag een verplichting kan opleggen het asbesthoudend materiaal te verwijderen als het asbest gevaar oplevert voor burgers of leefomgeving.	K		L
	<b>A.2.13</b>	De ADK weet dat de DIA bepaalt of het materiaal hechtgebonden dan wel niet-hechtgebonden is en dat dit vastligt in het asbestinventarisatierapport.	K		L
	<b>A.2.14</b>	De ADK kan aan de hand van een beschrijving aangeven welke toegepaste materialen asbestverdacht zijn.	T		L
	<b>A.2.15</b>	De ADK kan de verplichtingen noemen ten aanzien van arbeidsgezondheidskundig onderzoek en de RI&E voor personen die beroepsmatig met asbest in aanraking kunnen komen.	K		V
	<b>A.2.16</b>	De ADK kan benoemen welke verplichting de werkgever heeft voor het beschikbaar stellen van persoonlijke beschermingsmiddelen.	K		V
	<b>A.2.17</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DAV-1, de DAV-2 en de DTA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K		L
	<b>A.2.18</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DIA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K		V
	<b>A.2.19</b>	De ADK kan gegeven een bepaalde situatie de juiste maatregelen noemen om de risico's voor de gezondheid te voorkomen.	T		V
	<b>A.2.20</b>	De ADK kan aangeven wat de verplichtingen zijn voor een ADK tijdens de monsternamen (zoals voor gebruik arbeidsmiddelen controleren, maatregelen nemen om vezelemisatie te voorkomen).	K		V

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>12</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.2.21</b>	De ADK kan aangeven welke eisen gesteld worden aan monsternamen (meerdere monsters bij inhomogeniteit, registratie en codering, plaats markeren op tekening, maatregelen bij monsternamen, analysemethode).	K		A
	<b>A.2.22</b>	De ADK kan analyseresultaten interpreteren en aangeven welke aanbevelingen voortvloeien uit een verhoogd potentieel en/of actueel risico.	T		V
	<b>A.2.23</b>	De ADK kan, gegeven een voorbeeld, een keuze maken uit persoonlijke beschermingsmiddelen en gereedschappen die hij nodig heeft om een materiaalmonster te nemen.	T		V
	<b>A.2.24</b>	De ADK kan, gegeven een voorbeeld, een keuze maken uit persoonlijke beschermingsmiddelen en gereedschappen die hij nodig heeft om een kleefmonster of een luchtmonster te nemen.	T		V
	<b>A.2.25</b>	De ADK kan een keuze maken op welke wijze materiaal-, en kleefmonsters moeten worden verpakt en welke data vermeld moeten worden op de verpakking.	T		V
	<b>A.2.26</b>	De ADK kan een gerichte opdracht verstrekken aan een geaccrediteerd laboratorium en daarbij aangeven welk onderzoek(en) op de verschillende monsters moet(en) worden toegepast.	T		V
Documenten controleren	<b>A.3</b>	De ADK kan beoordelen of de benodigde documenten, waaronder de sloopmelding, het asbestinventarisatierapport en het werkplan overeenkomen met de aangetroffen situatie en geschikt zijn voor de uit te voeren werkzaamheden.			
Competenties: a, b, c	<b>A.3.1</b>	De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een sloopmelding moet worden gedaan door een particulier of in het kader van beroep of bedrijf.	K		V
	<b>A.3.2</b>	De ADK kent de vrijstellingen voor sloopmeldingen op basis van het Besluit Bouwwerken leefomgeving en kan noemen in welk geval alleen een start- en eindmelding (geen sloopmelding) bij het bevoegd gezag volstaat.	K		V
	<b>A.3.3</b>	De ADK kan aangeven in welk geval een asbestinventarisatie verplicht is.	K		V
	<b>A.3.4</b>	De ADK kan de reikwijdte en geschiktheid van een asbestinventarisatierapport benoemen en duiden.	K		V
	<b>A.3.5</b>	De ADK kan beoordelen of een asbestinventarisatierapport geschikt is voor de voorgenomen werkzaamheden uit de ingediende sloopmelding.	T		V
	<b>A.3.6</b>	De ADK kan beoordelen of de juiste gegevens in SMART zijn ingevoerd.	T		V
	<b>A.3.7</b>	De ADK kan inschatten of de vastgestelde risicoklasse past bij de andere gegevens in het asbestinventarisatierapport.	T		V
	<b>A.3.8</b>	De ADK kan noemen in welk geval een beheersplan verplicht is.	K		V
	<b>A.3.9</b>	De ADK kan de termijnen noemen die gelden na het indienen van een sloopmelding en kan noemen in welk geval er van deze termijnen mag worden afgeweken.	K		V
	<b>A.3.10</b>	De ADK kan benoemen wie ervoor verantwoordelijk is/zijn dat een sloopmelding is ingediend.	K		V
	<b>A.3.11</b>	De ADK kan benoemen welke documenten er conform het Besluit Bouwwerken leefomgeving minimaal moeten worden ingediend bij een sloopmelding.	K		V
	<b>A.3.12</b>	De ADK kan noemen in welk geval een sloopveiligheidsplan aanwezig moet zijn.	K		V

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>13</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.3.13</b>	De ADK kan de wettelijke termijnen van de start- en gereedmelding noemen.	K		V
	<b>A.3.14</b>	De ADK kan beoordelen of een werkplan voor het verwijderen van asbest aan de eisen voldoet.	T	P	V
	<b>A.3.15</b>	De ADK kan noemen welke isolatiemethoden toegestaan zijn.	K		V
	<b>A.3.16</b>	De ADK kan beoordelen of een V&G-plan aan de eisen voldoet.	T		V
Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen  Competenties: a, c	<b>A.4</b>	De ADK heeft kennis van de eisen voor de juiste toepassing van persoonlijke beschermingsmiddelen en kan beoordelen of aan deze eisen is voldaan.			
	<b>A.4.1</b>	De ADK kan voor elke risicoklasse aangeven welke ABM's en andere PBM's minimaal verplicht zijn en aan welke voorwaarden de ABM's en andere PBM's moeten voldoen.	K	P	V
	<b>A.4.2</b>	De ADK kan noemen in welk geval omgevingsluchtafhankelijke en in welk geval omgevingsluchtonafhankelijke ademhalingsbescherming verplicht is.	K	P	V
	<b>A.4.3</b>	De ADK kan de criteria voor de filters in de ABM's noemen.	K	P	V
	<b>A.4.4</b>	De ADK weet wat de fittest bij adembeschermingsmiddelen inhoudt en kan het belang van de fittest uitleggen.	K	P	V
	<b>A.4.5</b>	De ADK kan de onderdelen noemen waarop een ABM geïnspecteerd/beoordeeld moet worden.	K	P	V
	<b>A.4.6</b>	De ADK kan op de juiste wijze handelen als de verplichte ABM of andere PBM's niet aanwezig zijn of niet aan de voorwaarden voldoen.	T	P	L
vToezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden  v Competenties: a, c	<b>A.5</b>	De ADK weet wie binnen de asbestketen controles uitvoert, kent de verantwoordelijkheden van deze partijen en weet welke sancties deze partijen kunnen opleggen.			
	<b>A.5.1</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheden en bevoegdheden van een ADK noemen.	K		V
	<b>A.5.2</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de gemeente en provincie als bevoegd gezag en die van de omgevingsdienst als gemandateerde.	K		V
	<b>A.5.3</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de DTA, waaronder de verantwoordelijkheid omtrent de inzet van adembeschermingsmiddelen bij het asbestverwijderingswerk.	K		V
	<b>A.5.4</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de eigenaar van het pand of object.	K		V
	<b>A.5.5</b>	De ADK kan de rol, verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de CBI proces en de CBI persoon.	K		V
	<b>A.5.6</b>	De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestinventarisatiebedrijven door de CBI.	K		V
	<b>A.5.7</b>	De ADK kan aan de hand van het betreffende wetsartikel en gegevens van een asbestinventarisatiebedrijf bepalen wanneer de volgende controle door een CBI dient plaats te vinden.	T		V
	<b>A.5.8</b>	De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestverwijderingsbedrijven door de CBI.	K		V

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascertain	Pagina <b>14</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

<b>A.5.9</b>	De ADK kan aan de hand van het betreffende wetsartikel en gegevens van een asbestverwijderingsbedrijf bepalen wanneer de volgende controle door een CBI dient plaats te vinden.	T		V
<b>A.5.10</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de Raad van Accreditatie (RvA).	K		V
<b>A.5.11</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van Inspectie SZW noemen.	K		V
<b>A.5.12</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) noemen.	K		V
<b>A.5.13</b>	De ADK kan beoordelen of een werkgebied in het geval van een buitensituatie, een betreedbaar of niet-betreedbaar containment volgens de geldende wetgeving is afgebakend.	T	P	L
<b>A.5.14</b>	De ADK kan in een situatie aangeven wie verantwoordelijk en/of bevoegd is een sanctie op te leggen.	T	P	L
<b>A.5.15</b>	De ADK heeft kennis van de wijze waarop de samenwerking en informatie-uitwisseling tussen de verschillende toezichthouders (Inspectie SZW, CBI, omgevingsdiensten namens gemeenten en provincie en de RvA) is georganiseerd.	K		V
<b>A.5.16</b>	De ADK kan aangeven welke instanties geaccrediteerd moeten zijn en welke gecertificeerd.	K		V
<b>A.5.17</b>	De ADK kan de eisen uit de NEN 2990 noemen die gesteld worden aan het vrijgeven van een werkgebied.	K		V
<b>A.5.18</b>	De ADK kan de grenswaarden van vezelconcentraties in de lucht noemen voor de verschillende situaties, die in het Arbeidsomstandighedenbesluit en Besluit Bouwwerken leefomgeving zijn vastgelegd.	K		V
<b>A.5.19</b>	De ADK kan de onafhankelijkheidseisen uit het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering noemen.	K		V
<b>A.5.20</b>	De ADK kan het proces uitleggen ten aanzien van de toelating van bedrijven die conform het certificatieschema asbestinventarisatie en asbestverwijdering gecertificeerd willen worden.	K		V
<b>A.5.21</b>	De ADK kan noemen wat een bedrijf dat nog in het toelatingsproces zit wel en niet mag.	K		V
<b>A.5.22</b>	De ADK kent de keuringsfrequentie van de benodigde arbeidsmiddelen.	K		V
<b>A.5.23</b>	De ADK kan benoemen welke persoons- en procescertificaten binnen het asbestwerkveld wel en welke niet wettelijk verplicht zijn.	K		V
<b>A.5.24</b>	De ADK kan de procedure in het geval van een melding of klacht over een toezichthouder uitleggen.	K		L
<b>A.5.25</b>	De ADK kan de procedure in het geval van een melding of klacht over een gecertificeerd bedrijf uitleggen.	K		L
<b>A.5.26</b>	De ADK kan aan de hand van een schema bepalen wat de sanctie in een situatie moet zijn.	T		L
<b>A.5.27</b>	De ADK kan werken met de door Ascert gepubliceerde inspectielijst.		P	A
<b>A.5.28</b>	De ADK kan de benodigde controle op aanwezige arbeidsmiddelen en documenten ten behoeve van de werkzaamheden en het personeel, alsmede de		P	V

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>15</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	registratie van de uitgevoerde werkzaamheden uitvoeren.			
<b>A.6</b>	De ADK heeft kennis van de verplichting en de inhoud en omvang van een asbestinventarisatie.			
<b>A.6.1</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan bedrijven moeten voldoen die asbestinventarisaties uitvoeren en weet waar deze voorwaarden zijn vastgelegd.	K		L
<b>A.6.2</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan iemand die asbestinventarisatie uitvoert moet voldoen en weet waar deze voorwaarden zijn vastgelegd.	K		L
<b>A.6.3</b>	De ADK kan beoordelen dat een DIA de juiste arbeidsmiddelen bij de asbestinventarisatie gebruikt.	T	P	V
<b>A.6.4</b>	De ADK kan beoordelen dat een DIA de juiste emissiebeperkende maatregelen bij monsterneming toepast.	T	P	V
<b>A.6.5</b>	De ADK kan een zienswijze van een gecertificeerd asbestinventarisatiebedrijf beoordelen en hieruit de juiste conclusies trekken.	T		A
<b>A.7</b>	De ADK heeft kennis van de normen voor validatiemetingen en weet hoe en wanneer deze toegepast kunnen worden.			
<b>A.7.1</b>	De ADK kan noemen conform welke norm validatiemetingen kunnen worden uitgevoerd en weet dat de norm een richtlijn is.	K		A
<b>A.7.2</b>	De ADK kan beoordelen of een validatie volgens een juiste methodiek is uitgevoerd.	T	P	A
<b>A.8</b>	De ADK heeft kennis van de normen voor asbestverwijderingswerkzaamheden.			
<b>A.8.1</b>	De ADK kan benoemen aan welke voorwaarden een voor asbestverwijderingswerkzaamheden gecertificeerd bedrijf moet voldoen.	K		L
<b>A.8.2</b>	De ADK weet dat asbestverwijderingswerkzaamheden in de risicoklasse 2 en 2A door of onder voortdurend toezicht van een DTA moeten worden uitgevoerd en weet wat de verantwoordelijkheden van een DTA zijn tijdens deze asbestverwijderingswerkzaamheden.	K		L
<b>A.8.3</b>	De ADK kan benoemen aan welke eisen personen en bedrijven moeten voldoen om asbestverwijderingswerkzaamheden in risicoklasse 1, 2 en 2a uit te voeren.	K		L
<b>A.8.4</b>	De ADK kan de instanties noemen waar werkzaamheden met asbest in de verschillende risicoklassen gemeld moet worden.	K		L
<b>A.8.5</b>	De ADK kan de vereiste documenten noemen die minimaal op de locatie aanwezig moeten zijn voordat met de asbestverwijderingswerkzaamheden begonnen mag worden.	K		L
<b>A.8.6</b>	De ADK weet dat de werk- en rusttijdenregeling tot stand moet komen op basis van de uit te voeren werkzaamheden en belasting in de RI&E.	K		L
<b>A.8.7</b>	De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een niet-betreedbaar containment kan worden toegepast.	K		L
<b>A.8.8</b>	De ADK kan beoordelen of een containment op een juiste wijze is opgebouwd en ingericht.	K		L
<b>A.8.9</b>	De ADK kan de veiligheidsmaatregelen noemen die moeten worden genomen bij het werken op hoogte.	K		L

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>16</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	



**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.8.10</b> De ADK kan een zienswijze van een gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf beoordelen en hieruit de juiste conclusies trekken.	T		L
	<b>A.9</b> De ADK weet welke normen gelden voor de visuele inspectie en de eindbeoordeling door de inspectie-instelling na asbestverwijdering en kent de inhoud van deze normen.			
	<b>A.9.1</b> De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan een inspectie-instelling moet voldoen bij een eindinspectie na asbestverwijdering onder risicoklassen 2 en 2a.	K		A
	<b>A.9.2</b> De ADK kan de eisen noemen waarop het werkgebied of het betreedbaar en niet-betreedbaar containment beoordeeld wordt bij de eindbeoordeling na asbestverwijdering onder de verschillende risicoklassen.	K		L
Handelen tijdens asbestincidenten en - calamiteiten  Competenties: a, b, c	<b>A.10</b> De ADK weet hoe te handelen in geval van asbestincidenten en –calamiteiten, in het hele proces tot aan de afvalverwerking.			
	<b>A.10.1</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een calamiteit en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T		L
	<b>A.10.2</b> De ADK kan de verschillende rollen van de bij de calamiteiten betrokken organisaties noemen.	K		L
	<b>A.10.3</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een illegale sloop en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T		L
	<b>A.10.4</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een vermeende overschrijding van de grenswaarde.	T	P	L
	<b>A.10.5</b> De ADK kan in het geval van asbest in de grond, in puin(granulaat) of in waterbodem noemen wie het asbest mag verwijderen.	K		A
Decontamineren  Competenties: a	<b>A.11</b> De ADK kent het doel van decontaminatie, kan noemen in welk geval decontaminatie verplicht is en kan uitleggen hoe decontaminatie op een juiste manier plaatsvindt. Zowel in direct gekoppelde unit als in transit-situaties.			
	<b>A.11.1</b> De ADK kan benoemen waarom decontaminatie na asbestwerkzaamheden plaats moet vinden.	K		L
	<b>A.11.2</b> De ADK kan eisen noemen die aan een decontaminatie-unit worden gesteld.	K		L
	<b>A.11.3</b> De ADK kan de functie van de verschillende ruimten van een decontaminatie-unit noemen en weet onder welke omstandigheden men de transitsituatie mag toepassen.	K		L
	<b>A.11.4</b> De ADK kan de stappen bij het betreden en verlaten van de directe en de indirecte decontaminatie in de juiste volgorde noemen en kan de belangrijke aandachtspunten hierbij noemen.	K		L
Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval  Competenties: a, c	<b>A.12</b> De ADK kent de eisen met betrekking tot verpakken, reinigen en de afvoer van het asbesthoudend afval.			
	<b>A.12.1</b> De ADK kan uitleggen wat onder asbesthoudend afval wordt verstaan, weet wat wel en wat niet als asbesthoudend afval behandeld dient te worden.	K		A
	<b>A.12.2</b> De ADK kan benoemen wie verantwoordelijk is voor het asbesthoudend afval, op de werkplek en tijdens transport.	K		A
	<b>A.12.3</b> De ADK kan de eisen noemen die gesteld worden aan het transport van asbesthoudend afval.	K		A
	<b>A.12.4</b> De ADK kan de documenten benoemen die tijdens het transport van asbesthoudend afval aanwezig moeten zijn.	K		A

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>17</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

## Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)

	<b>A.12.5</b> De ADK kan noemen waarheen het asbesthoudend afval getransporteerd mag worden.	K		A
	<b>A.12.6</b> De ADK kan beoordelen of asbesthoudend afval op de juiste wijze verpakt is.	T	P	A
	<b>A.12.7</b> De ADK kan omschrijven hoe asbesthoudend afval op de juiste manier uit containment gebracht moet worden.	K		A
	<b>A.12.8</b> De ADK kan de eisen noemen die gelden voor de filtratie van asbesthoudend water, voordat het water geloosd mag worden.	K		A
Audit uitvoeren  Competenties: d, e	<b>A.13</b> De ADK kan een audit uitvoeren.			
	<b>A.13.1</b> De ADK kan constatering op een juiste wijze op schrift te zetten.		P	A
	<b>A.13.2</b> De ADK kan op een gezaghebbende en respectvolle manier communiceren.		P	A
	<b>A.13.3</b> De ADK kan constatering op een juiste manier verwoorden.		P	L
	<b>A.13.4</b> De ADK kan hoofd- en bijzaken onderscheiden.		P	L

De letter K staat voor het niveau Kennis, de letter B staat voor het niveau Begrip, de letter T staat voor het niveau Toepassing.

De letter P staat voor praktijkexamen.

In de kolom Categorie staat de V voor Veilig en risicobewust werken – gedrag, de L voor Lerend vermogen – gedrag en attitude en de A voor Actualiteiten.

### Toetsmatrix I ADK Toezicht en Handhaven, inclusief monstername

In een theorie-examen zijn de 65 toetsvragen op de volgende manier over de kerntaken verdeeld.

	Aantal vragen per taxonomiecode		
	K	B	T
<b>Wetgeving toepassen</b>	4	2	2
<b>Risico managen</b>	6		7
<b>Documenten controleren</b>	4		4
<b>Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen</b>	3		1
<b>Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden</b>	15		9
<b>Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten</b>	1		2
<b>Decontamineren</b>	2		
<b>Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval</b>	2		1
<b>Totaal</b>	<b>37</b>	<b>2</b>	<b>26</b>

Naast het theorie/examen bestaat het examen voor ADK Toezicht en Handhaven, inclusief monstername uit drie deelexamens: een documentencontrole, een audit en een onderdeel waarin de communicatie op basis van de documentencontrole en audit beoordeeld wordt.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>18</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

**Categorie II ADK Toezicht en Handhaven (exclusief monstername)**

<p><b>Functieomschrijving</b> Een ADK Toezicht en Handhaven heeft grondige kennis van de voor het primaire werkgebied relevante wet- en regelgeving en hun onderlinge samenhang. Een ADK Toezicht en Handhaven kan deze kennis zelfstandig toepassen in eenvoudige, maar ook complexere praktijksituaties en in het geval van asbestincidenten en -calamiteiten. Een ADK Toezicht en Handhaven is in staat om beargumenteerd en praktijkgericht te adviseren, toezicht te houden en op die vlakken waartoe hij bevoegd is te handhaven, of anders de bevoegde instanties op de hoogte te brengen. Een ADK Toezicht en Handhaven heeft globale kennis van de wet- en regelgeving die niet tot het werkgebied van een ADK Toezicht en Handhaven behoren en is in staat om bij eenvoudige vraagstukken te adviseren, dan wel door te verwijzen.</p>	
<p><b>Varianten</b> 1. Arbo 2. Milieu en Arbo</p>	<p><b>Doelgroepen zoals</b> 1. Auditor CBI Proces of Inspectie SZW 2. BOA, examiner, vergunningverlener, Milieuagent' en de medewerkers 'Tactische Opsporing' van de teams milieu</p>
<p><b>Risicoprofiel</b> Asbest is vanwege de goede eigenschappen in het verleden veel gebruikt, bijvoorbeeld in gebouwen. Asbestvezels kunnen bij inademing diep in de longen doordringen en op termijn ziektes met een veelal fatale afloop veroorzaken. Bij activiteiten in het kader van verwijdering van asbest is er een risico dat er asbestvezels in de ademzone van medewerkers komen en dat er asbestvezelemissie plaatsvindt naar mens en milieu. De maatregelen, die tijdens de asbestverwijderingswerkzaamheden door het asbestverwijderingsbedrijf worden genomen, kunnen bestaan uit het afschermen of isoleren van de bron. Daarnaast is er sprake van bronmaatregelen, dat wil zeggen er worden maatregelen aan de bron genomen waardoor bij het verwijderen asbestvezelemissie wordt voorkomen of zo veel als mogelijk wordt beperkt. De ADK Toezicht en Handhaven dient de risico's te kunnen beoordelen en ter voorkoming van asbestvezelemissie maatregelen te laten nemen, en er op toe te zien dat dit gebeurt. Als de maatregelen zijn gedefinieerd c.q. zijn opgenomen in het werkplan dan dienen deze genomen en onderhouden te worden door vakbekwame en betrokken medewerkers. Dit laatste stelt eisen aan de training en de opleiding van medewerkers die deze activiteiten uitvoeren. De ADK Toezicht en Handhaven in het kader van de wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsomstandigheden en milieu. De wet- en regelgeving - dient er voor zorg te dragen danwel er op toe te zien dat de arbo- en milieuaspecten door de vakbekwame (gecertificeerde) medewerkers op een zorgvuldige en correcte uitgevoerd worden. Het beoogde resultaat van het persoonscertificatieschema is vast te stellen dat de ADK Toezicht en Handhaven risico's kan definiëren en beoordelen. De ADK Toezicht en Handhaven dient vervolgens maatregelen te (laten) kunnen nemen om deze risico's te beperken of te voorkomen. In geval dit geval dienen de risico's te worden gesignaleerd, gerapporteerd en dienen indien van toepassing herstelmaatregelen te worden genomen en/of sancties te worden 'opgelegd' danwel dient er naar de juiste instantie te worden geëscaleerd om nadere actie te laten ondernemen.</p>	
<p><b>Competenties</b> Een ADK Toezicht en Handhaven is competent op de volgende algemene punten: <b>a.</b> vakdeskundigheid: is op de hoogte van de wet- en regelgeving en de gangbare en algemeen geaccepteerde begrippen, technieken en werkwijzen en kan deze waar nodig tijdens zijn werkzaamheden toepassen. <b>b.</b> veiligheidsbewustzijn: is voortdurend alert op maatregelen om de (eigen/anderen/leefomgeving) veiligheid van de situatie te borgen en risico's waaronder die van vezelemissie te voorkomen en treft deze maatregelen ook en zorgt dat anderen de maatregelen opvolgen c.q. zelf ook treffen. <b>c.</b> beoordelingsvermogen: kan inschatten welke aspecten in de gegeven situatie van belang zijn en een onderbouwde beoordeling maken welke risico's en maatregelen in de betreffende situatie aan de orde zijn.</p>	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>19</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

- d.** schriftelijke communicatie: kan op heldere wijze de noodzakelijke informatie voor, tijdens en na de uitvoering van de werkzaamheden vastleggen.
- e.** mondelinge communicatie: kan duidelijk en op nette en gangbare wijze communiceren met collega's, leidinggevenden en anderen met wie mondelinge communicatie in het kader van de werkzaamheden nodig is.

Deze competenties komen terug bij onderstaande deeltaken en toetstermen.

Kerntaken	Eind- en toetstermen ADK	Theorie	Praktijk
Wetgeving toepassen  Competenties: a, c	<b>A.1</b> De ADK heeft een algemeen beeld van de Nederlandse wetgeving, globale kennis van de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest in de afval, grond, puin(granulaat) en de waterbodem, het besluit asbestwegen en de Handreiking Aanpak asbestincidenten (IFV) en de ADK heeft grondige kennis in de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest: Arbeidsomstandighedenbesluit, Asbestverwijderingsbesluit, het Besluit Bouwwerken leefomgeving, Certificatieschema voor de procescertificaten asbestinventarisatie en asbestverwijdering en de SCa-100, Productenbesluit asbest en de Woningwet. (a)		
	<b>A.1.1</b> De ADK kan bepalen wanneer derogatie aan de orde is c.q. welke wet- en regelgeving of norm voorrang heeft in het geval van een tegenstrijdigheid aan de hand van de conflictregels: een hogere wet van een hoger orgaan gaat boven die van een lager orgaan (superioriteitsregel), een specifieke wet boven een algemene (specialiteitsregel) en een jongere wet boven een oudere (posterioriteitsregel).	B	
	<b>A.1.2</b> De ADK kan de stappen van de procedure in het bestuursrecht (bezwaar, beroep en hoger beroep) omschrijven.	K	
	<b>A.1.3</b> De ADK kan de rol van de bezwarencommissie uitleggen.	K	
	<b>A.1.4</b> De ADK kan het doel en de werkingssfeer van de verschillende wetten en regelgeving ten aanzien van asbest noemen.	K	
	<b>A.1.5</b> De ADK kan de begrippen zelfregulering, tussentijds toezicht en de status zelfstandig bestuursorgaan (zbo) binnen het werkveld asbest uitleggen.	K	
	<b>A.1.6</b> De ADK kan uitleggen op welke manier vakbekwaamheid binnen de werkveld asbest georganiseerd is, en kan de rol van Asc	B	
	<b>A.1.7</b> De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving van toepassing is.	T	P
	<b>A.1.8</b> De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving overtreden wordt.	T	P
	<b>A.1.9</b> De ADK kan noemen wie toezicht dient te houden op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	P
<b>A.1.10</b> De ADK kan noemen wie mag handhaven op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	P	
Risico managen  Competenties: a, b, c	<b>A.2</b> De ADK kent de asbestsoorten en structuren, kent de eigenschappen en daarmee samenhangende gezondheidsrisico's van asbest, kent de benamingen van de asbestziekten en kan mogelijke blootstellingsrisico's signaleren.		
	<b>A.2.1</b> De ADK kan de benamingen en synoniemen van de verschillende soorten asbest noemen.	K	
	<b>A.2.2</b> De ADK kan de gezondheidsrisico's van asbest noemen.	K	
	<b>A.2.3</b> De ADK kan het verschil tussen amfibool en serpentijn wat betreft vorm en gevaar noemen.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>20</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.2.4</b>	De ADK kan de verschillende asbestgerelateerde ziektes noemen.	K	
	<b>A.2.5</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen van asbesthoudend materiaal.	K	
	<b>A.2.6</b>	De ADK kan de voor de gezondheid kritische afmetingen van de asbestvezels noemen.	K	
	<b>A.2.7</b>	De ADK kan de gezondheidsrisicofactoren bij werken met asbest benoemen.	K	
	<b>A.2.8</b>	De ADK kent het verband tussen roken en het risico op een asbestziekte.	K	
	<b>A.2.9</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen waardoor asbesthoudende materialen in het verleden veel toegepast zijn (zoals sterk, slijtvast, bestand tegen logen, zuren en hoge temperaturen, isolerend).	K	
	<b>A.2.10</b>	De ADK kan veelvoorkomende asbesthoudende toepassingen noemen die in bouwwerken en objecten voorkomen.	K	
	<b>A.2.11</b>	De ADK kan kenmerken en voorbeelden van niet-hechtgebonden en hechtgebonden asbesthoudende toepassingen noemen.	K	
	<b>A.2.12</b>	De ADK kan benoemen in welke gevallen het bevoegd gezag een verplichting kan opleggen het asbesthoudend materiaal te verwijderen als het asbest gevaar oplevert voor burgers of leefomgeving.	K	
	<b>A.2.13</b>	De ADK weet dat de DIA bepaalt of het materiaal hechtgebonden dan wel niet-hechtgebonden is en dat dit vastligt in het asbestinventarisatierapport.	K	
	<b>A.2.14</b>	De ADK kan aan de hand van een beschrijving aangeven welke toegepaste materialen asbestverdacht zijn.	T	
	<b>A.2.15</b>	De ADK kan de verplichtingen noemen ten aanzien van arbeidsgezondheidskundig onderzoek en de RI&E voor personen die beroepsmatig met asbest in aanraking kunnen komen.	K	
	<b>A.2.16</b>	De ADK kan benoemen welke verplichting de werkgever heeft voor het beschikbaar stellen van persoonlijke beschermingsmiddelen.	K	
	<b>A.2.17</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DAV-1, de DAV-2 en de DTA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K	
	<b>A.2.18</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DIA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K	
<b>A.2.19</b>	De ADK kan gegeven een bepaalde situatie de juiste maatregelen noemen om de risico's voor de gezondheid te voorkomen.	T		
Documenten controleren	<b>A.3</b>	De ADK kan beoordelen of de benodigde documenten, waaronder de sloopmelding, het asbestinventarisatierapport en het werkplan overeenkomen met de aangetroffen situatie en geschikt zijn voor de uit te voeren werkzaamheden.		
Competenties: a, b, c	<b>A.3.1</b>	De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een sloopmelding moet worden gedaan door een particulier of in het kader van beroep of bedrijf.	K	
	<b>A.3.2</b>	De ADK kent de vrijstellingen voor sloopmeldingen op basis van het Besluit Bouwwerken leefomgeving en kan noemen in welk geval alleen een start- en eindmelding (geen sloopmelding) bij het bevoegd gezag volstaat.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>21</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.3.3</b>	De ADK kan aangeven in welk geval een asbestinventarisatie verplicht is.	K	
	<b>A.3.4</b>	De ADK kan de reikwijdte en geschiktheid van een asbestinventarisatierapport benoemen en duiden.	K	
	<b>A.3.5</b>	De ADK kan beoordelen of een asbestinventarisatierapport geschikt is voor de voorgenomen werkzaamheden uit de ingediende sloopmelding.	T	
	<b>A.3.6</b>	De ADK kan beoordelen of de juiste gegevens in SMART zijn ingevoerd.	T	
	<b>A.3.7</b>	De ADK kan inschatten of de vastgestelde risicoklasse past bij de andere gegevens in het asbestinventarisatierapport.	T	
	<b>A.3.8</b>	De ADK kan noemen in welk geval een beheersplan verplicht is.	K	
	<b>A.3.9</b>	De ADK kan de termijnen noemen die gelden na het indienen van een sloopmelding en kan noemen in welk geval er van deze termijnen mag worden afgeweken.	K	
	<b>A.3.10</b>	De ADK kan benoemen wie ervoor verantwoordelijk is/zijn dat een sloopmelding is ingediend.	K	
	<b>A.3.11</b>	De ADK kan benoemen welke documenten er conform het Besluit Bouwwerken leefomgeving minimaal moeten worden ingediend bij een sloopmelding.	K	
	<b>A.3.12</b>	De ADK kan noemen in welk geval een sloopveiligheidsplan aanwezig moet zijn.	K	
	<b>A.3.13</b>	De ADK kan de wettelijke termijnen van de start- en gereedmelding noemen.	K	
	<b>A.3.14</b>	De ADK kan beoordelen of een werkplan voor het verwijderen van asbest aan de eisen voldoet.	T	P
	<b>A.3.15</b>	De ADK kan noemen welke isolatiemethoden toegestaan zijn.	K	
	<b>A.3.16</b>	De ADK kan beoordelen of een V&G-plan aan de eisen voldoet.	T	
Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen  Competenties: a, c	<b>A.4</b>	De ADK heeft kennis van de eisen voor de juiste toepassing van persoonlijke beschermingsmiddelen en kan beoordelen of aan deze eisen is voldaan.		
	<b>A.4.1</b>	De ADK kan voor elke risicoklasse aangeven welke ABM's en andere PBM's minimaal verplicht zijn en aan welke voorwaarden de ABM's en andere PBM's moeten voldoen.	K	P
	<b>A.4.2</b>	De ADK kan noemen in welk geval omgevingsluchtafhankelijke en in welk geval omgevingsluchtonafhankelijke ademhalingsbescherming verplicht is.	K	P
	<b>A.4.3</b>	De ADK kan de criteria voor de filters in de ABM's noemen.	K	P
	<b>A.4.4</b>	De ADK weet wat de fittest bij adembeschermingsmiddelen inhoudt en kan het belang van de fittest uitleggen.	K	P
	<b>A.4.5</b>	De ADK kan de onderdelen noemen waarop een ABM geïnspecteerd/beoordeeld moet worden.	K	P
	<b>A.4.6</b>	De ADK kan op de juiste wijze handelen als de verplichte ABM of andere PBM's niet aanwezig zijn of niet aan de voorwaarden voldoen.	T	P
Toezicht houden tijdens	<b>A.5</b>	De ADK weet wie binnen de asbestketen controles uitvoert, kent de verantwoordelijkheden van deze partijen en weet welke sancties deze partijen kunnen opleggen.		

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>22</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

asbestwerkzaamheid en  Competenties: a, c	<b>A.5.1</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheden en bevoegdheden van een ADK noemen.	K	
	<b>A.5.2</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de gemeente en provincie als bevoegd gezag en die van de omgevingsdienst als gemandateerde.	K	
	<b>A.5.3</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de DTA, waaronder de verantwoordelijkheid omtrent de inzet van adembeschermingsmiddelen bij het asbestverwijderingswerk.	K	
	<b>A.5.4</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de eigenaar van het pand of object.	K	
	<b>A.5.5</b>	De ADK kan de rol, verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de CBI proces en de CBI persoon.	K	
	<b>A.5.6</b>	De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestinventarisatiebedrijven door de CBI.	K	
	<b>A.5.7</b>	De ADK kan aan de hand van het betreffende wetsartikel en gegevens van een asbestinventarisatiebedrijf bepalen wanneer de volgende controle door een CBI dient plaats te vinden.	T	
	<b>A.5.8</b>	De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestverwijderingsbedrijven door de CBI.	K	
	<b>A.5.9</b>	De ADK kan aan de hand van het betreffende wetsartikel en gegevens van een asbestverwijderingsbedrijf bepalen wanneer de volgende controle door een CBI dient plaats te vinden.	T	
	<b>A.5.10</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de Raad van Accreditatie (RvA).	K	
	<b>A.5.11</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van Inspectie SZW noemen.	K	
	<b>A.5.12</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) noemen.	K	
	<b>A.5.13</b>	De ADK kan beoordelen of een werkgebied in het geval van een buitensituatie, een betreedbaar of niet-betreedbaar containment volgens de geldende wetgeving is afgebakend.	T	P
	<b>A.5.14</b>	De ADK kan in een situatie aangeven wie verantwoordelijk en/of bevoegd is een sanctie op te leggen.	T	P
	<b>A.5.15</b>	De ADK heeft kennis van de wijze waarop de samenwerking en informatie-uitwisseling tussen de verschillende toezichthouders (Inspectie SZW, CBI, omgevingsdiensten namens gemeenten en provincie en de RvA) is georganiseerd.	K	
	<b>A.5.16</b>	De ADK kan aangeven welke instanties geaccrediteerd moeten zijn en welke gecertificeerd.	K	
	<b>A.5.17</b>	De ADK kan de eisen uit de NEN 2990 noemen die gesteld worden aan het vrijgeven van een werkgebied.	K	
	<b>A.5.18</b>	De ADK kan de grenswaarden van vezelconcentraties in de lucht noemen voor de verschillende situaties, die in	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>23</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	het Arbeidsomstandighedenbesluit en Besluit Bouwwerken leefomgeving zijn vastgelegd.		
<b>A.5.19</b>	De ADK kan de onafhankelijkheidseisen uit het Certificatieschema voor de Procecertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering noemen.	K	
<b>A.5.20</b>	De ADK kan het proces uitleggen ten aanzien van de toelating van bedrijven die conform het certificatieschema asbestinventarisatie en asbestverwijdering gecertificeerd willen worden.	K	
<b>A.5.21</b>	De ADK kan noemen wat een bedrijf dat nog in het toelatingsproces zit wel en niet mag.	K	
<b>A.5.22</b>	De ADK kent de keuringsfrequentie van de benodigde arbeidsmiddelen.	K	
<b>A.5.23</b>	De ADK kan benoemen welke persoons- en procescertificaten binnen het asbestwerkveld wel en welke niet wettelijk verplicht zijn.	K	
<b>A.5.24</b>	De ADK kan de procedure in het geval van een melding of klacht over een toezichthouder uitleggen.	K	
<b>A.5.25</b>	De ADK kan de procedure in het geval van een melding of klacht over een gecertificeerd bedrijf uitleggen.	K	
<b>A.5.26</b>	De ADK kan aan de hand van een schema bepalen wat de sanctie in een situatie moet zijn.	T	
<b>A.5.27</b>	De ADK kan werken met de door Asc		P
<b>A.5.28</b>	De ADK kan de benodigde controle op aanwezige arbeidsmiddelen en documenten ten behoeve van de werkzaamheden en het personeel, alsmede de registratie van de uitgevoerde werkzaamheden uitvoeren.		P
<b>A.6</b>	De ADK heeft kennis van de verplichting en de inhoud en omvang van een asbestinventarisatie.		
<b>A.6.1</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan bedrijven moeten voldoen die asbestinventarisaties uitvoeren en weet waar deze voorwaarden zijn vastgelegd.	K	
<b>A.6.2</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan iemand die asbestinventarisatie uitvoert moet voldoen en weet waar deze voorwaarden zijn vastgelegd.	K	
<b>A.6.3</b>	De ADK kan beoordelen dat een DIA de juiste arbeidsmiddelen bij de asbestinventarisatie gebruikt.	T	P
<b>A.6.4</b>	De ADK kan beoordelen dat een DIA de juiste emissiebeperkende maatregelen bij monsterneming toepast.	T	P
<b>A.6.5</b>	De ADK kan een zienswijze van een gecertificeerd asbestinventarisatiebedrijf beoordelen en hieruit de juiste conclusies trekken.	T	
<b>A.7</b>	De ADK heeft kennis van de normen voor validatiemetingen en weet hoe en wanneer deze toegepast kunnen worden.		
<b>A.7.1</b>	De ADK kan noemen conform welke SCi validatiemetingen kunnen worden uitgevoerd en weet dat de SCi een richtlijn is.	K	
<b>A.7.2</b>	De ADK kan beoordelen of een validatie volgens een juiste methodiek is uitgevoerd.	T	P
<b>A.8</b>	De ADK heeft kennis van de normen voor asbestverwijderingswerkzaamheden.		
<b>A.8.1</b>	De ADK kan benoemen aan welke voorwaarden een voor asbestverwijderingswerkzaamheden gecertificeerd bedrijf moet voldoen.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>24</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	



**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.8.2</b>	De ADK weet dat asbestverwijderingswerkzaamheden in de risicoklasse 2 en 2A door of onder voortdurend toezicht van een DTA moeten worden uitgevoerd en weet wat de verantwoordelijkheden van een DTA zijn tijdens deze asbestverwijderingswerkzaamheden.	K	
	<b>A.8.3</b>	De ADK kan benoemen aan welke eisen personen en bedrijven moeten voldoen om asbestverwijderingswerkzaamheden in risicoklasse 1, 2 en 2a uit te mogen voeren.	K	
	<b>A.8.4</b>	De ADK kan de instanties noemen waar werkzaamheden met asbest in de verschillende risicoklassen gemeld moet worden.	K	
	<b>A.8.5</b>	De ADK kan de vereiste documenten noemen die minimaal op de locatie aanwezig moeten zijn voordat met de asbestverwijderingswerkzaamheden begonnen mag worden.	K	
	<b>A.8.6</b>	De ADK weet dat de werk- en rusttijdenregeling tot stand moet komen op basis van de uit te voeren werkzaamheden en belasting in de RI&E.	K	
	<b>A.8.7</b>	De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een niet-betreedbaar containment kan worden toegepast.	K	
	<b>A.8.8</b>	De ADK kan beoordelen of een containment op een juiste wijze is opgebouwd en ingericht.	K	
	<b>A.8.9</b>	De ADK kan de veiligheidsmaatregelen noemen die moeten worden genomen bij het werken op hoogte.	K	
	<b>A.8.10</b>	De ADK kan een zienswijze van een gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf beoordelen en hieruit de juiste conclusies trekken.	T	
	<b>A.9</b>	De ADK weet welke normen gelden voor de visuele inspectie en de eindbeoordeling door de inspectie-instelling na asbestverwijdering en kent de inhoud van deze normen.		
	<b>A.9.1</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan een inspectie-instelling moet voldoen bij een eindinspectie na asbestverwijdering onder risicoklassen 2 en 2a.	K	
	<b>A.9.2</b>	De ADK kan de eisen noemen waarop het werkgebied of het betreedbaar en niet-betreedbaar containment beoordeeld wordt bij de eindbeoordeling na asbestverwijdering onder de verschillende risicoklassen.	K	
Handelen tijdens asbestincidenten en - calamiteiten  Competenties: a, b, c	<b>A.10</b>	De ADK weet hoe te handelen in geval van asbestincidenten en –calamiteiten, in het hele proces tot aan de afvalverwerking.		
	<b>A.10.1</b>	De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een calamiteit en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T	
	<b>A.10.2</b>	De ADK kan de verschillende rollen van de bij de calamiteiten betrokken organisaties noemen.	K	
	<b>A.10.3</b>	De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een illegale sloop en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T	
	<b>A.10.4</b>	De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een vermeende overschrijding van de grenswaarde.	T	P
	<b>A.10.5</b>	De ADK kan in het geval van asbest in de grond, in puin(granulaat) of in waterbodem noemen wie het asbest mag verwijderen.	K	
Decontamineren	<b>A.11</b>	De ADK kent het doel van decontaminatie, kan noemen in welk geval decontaminatie verplicht is en kan uitleggen hoe decontaminatie op een juiste manier plaatsvindt. Zowel in direct gekoppelde unit als in transit-situaties.		

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>25</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

Competenties: a	<b>A.11.1</b>	De ADK kan benoemen waarom decontaminatie na asbestwerkzaamheden plaats moet vinden.	K	
	<b>A.11.2</b>	De ADK kan eisen noemen die aan een decontaminatie-unit worden gesteld.	K	
	<b>A.11.3</b>	De ADK kan de functie van de verschillende ruimten van een decontaminatie-unit noemen en weet onder welke omstandigheden men de transitsituatie mag toepassen.	K	
	<b>A.11.4</b>	De ADK kan de stappen bij het betreden en verlaten van de directe en de indirecte decontaminatie in de juiste volgorde noemen en kan de belangrijke aandachtspunten hierbij noemen.	K	
Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval  Competenties: a, c	<b>A.12</b> De ADK kent de eisen met betrekking tot verpakken, reinigen en de afvoer van het asbesthoudend afval.			
	<b>A.12.1</b>	De ADK kan uitleggen wat onder asbesthoudend afval wordt verstaan, weet wat wel en wat niet als asbesthoudend afval behandeld dient te worden.	K	
	<b>A.12.2</b>	De ADK kan benoemen wie verantwoordelijk is voor het asbesthoudend afval, op de werkplek en tijdens transport.	K	
	<b>A.12.3</b>	De ADK kan de eisen noemen die gesteld worden aan het transport van asbesthoudend afval.	K	
	<b>A.12.4</b>	De ADK kan de documenten benoemen die tijdens het transport van asbesthoudend afval aanwezig moeten zijn.	K	
	<b>A.12.5</b>	De ADK kan noemen waarheen het asbesthoudend afval getransporteerd mag worden.	K	
	<b>A.12.6</b>	De ADK kan beoordelen of asbesthoudend afval op de juiste wijze verpakt is.	T	P
	<b>A.12.7</b>	De ADK kan omschrijven hoe asbesthoudend afval op de juiste manier uit containment gebracht moet worden.	K	
	<b>A.12.8</b>	De ADK kan de eisen noemen die gelden voor de filtratie van asbesthoudend water, voordat het water geloosd mag worden.	K	
Audit uitvoeren  Competenties: d, e	<b>A.13</b> De ADK kan een audit uitvoeren.			
	<b>A.13.1</b>	De ADK kan constatering op een juiste wijze op schrift te zetten.		P
	<b>A.13.2</b>	De ADK kan op een gezaghebbende en respectvolle manier communiceren.		P
	<b>A.13.3</b>	De ADK kan constatering op een juiste manier verwoorden.		P
	<b>A.13.4</b>	De ADK kan hoofd- en bijzaken onderscheiden.		P

De letter K staat voor het niveau Kennis, de letter B staat voor het niveau Begrip, de letter T staat voor het niveau Toepassing.

De letter P staat voor praktijkexamen.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>26</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

**Toetsmatrijs II ADK Toezicht en Handhaven**

In een theorie-examen zijn de 60 toetsvragen op de volgende manier over de kerntaken verdeeld.

	Aantal vragen per taxonomiecode		
	K	B	T
Wetgeving toepassen	4	2	2
Risico managen	5		3
Documenten controleren	4		4
Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen	3		1
Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden	15		9
Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten	1		2
Decontamineren	2		
Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval	2		1
<b>Totaal</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>22</b>

Naast het theorie/examen bestaat het examen voor ADK Toezicht en Handhaven uit drie deelexamens: een documentencontrole, een audit en een onderdeel waarin de communicatie op basis van de documentencontrole en audit beoordeeld wordt.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>27</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

## Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)

### Categorie IIIa ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie

<p><b>Functieomschrijving</b></p> <p>Een ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie heeft grondige kennis van de relevante wet- en regelgeving en hun onderlinge samenhang. Een ADK Procesverbetering en –bewaking kan deze kennis zelfstandig toepassen in eenvoudige, maar ook complexere praktijksituaties op het gebied van asbestinventarisatie en in het geval van asbestincidenten en -calamiteiten. Een ADK Procesverbetering en –bewaking is in staat om vast te stellen of gezien de situatie de juiste inspanningen worden verricht op de plaats waar de asbestinventarisatiewerkzaamheden plaatsvinden, voldoende vooronderzoek is uitgevoerd en uiteindelijk een correcte rapportage is opgesteld. Hij is in staat om op de juiste manier beargumenteerd en praktijkgericht te adviseren. Een ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie heeft globale kennis van de wet- en regelgeving die niet tot het werkgebied van een ADK Procesverbetering en –bewaking behoren en is in staat om bij zowel eenvoudige als complexe vraagstukken op het gebied van Asbestinventarisatie te adviseren en procesverbeteringen voor te stellen, dan wel door te verwijzen naar de juiste deskundige.</p>
<p><b>Doelgroepen zoals</b></p> <p>Interne auditor, technisch eind-verantwoordelijke, kwaliteitscoördinator</p>
<p><b>Risicoprofiel</b></p> <p>Asbest is vanwege de goede eigenschappen in het verleden veel gebruikt, bijvoorbeeld in gebouwen. Asbestvezels kunnen bij inademing diep in de longen doordringen en op termijn ziektes met een veelal fatale afloop veroorzaken. Bij activiteiten in het kader van verwijdering van asbest is er een risico dat er asbestvezels in de ademzone van medewerkers komen en dat er asbestvezelemisatie plaatsvindt naar mens en milieu.</p> <p>De maatregelen, die tijdens de asbestinventarisatiewerkzaamheden door het asbestinventarisatiebedrijf worden genomen, kunnen bestaan uit het afschermen of isoleren van de bron. Daarnaast is er sprake van bronmaatregelen, dat wil zeggen, zij nemen doeltreffende bronmaatregelen door middel van puntafzuiging met behulp van een asbeststofzuiger danwel bevochtiging of het intapen van de bron waardoor bij het verwijderen asbestvezelemisatie wordt voorkomen of zo veel als mogelijk wordt beperkt. De ADK Procesverbetering en –bewaking dient de risico's te kunnen beoordelen en ter voorkoming van asbestvezelemisatie maatregelen ter procesverbetering te adviseren en te monitoren of deze worden nageleefd.</p> <p>De door het bedrijf opgestelde maatregelen, zijnde protocollen en procedures, en de vooronderzoekgegevens en onderzoeksaspecten in het Asbestinventarisatieplan dienen te worden nageleefd en/of in redelijkheid te worden aangepast door vakbekwame en betrokken medewerkers. Dit laatste stelt eisen aan de training en de opleiding van medewerkers die deze activiteiten uitvoeren. De ADK Procesverbetering en –bewaking dient er voor zorg te dragen dat het proces borgt dat de arbo-aspecten op een zorgvuldige en correcte wijze worden uitgevoerd.</p> <p>Het beoogd resultaat van het persoonscertificatieschema is vast te stellen dat de ADK Procesverbetering en –bewaking risico's kan definiëren en beoordelen om de kwaliteit van het proces te verbeteren en te bewaken en zo de na te leven wet- en regelgeving op het gebied van Milieu en Arbo te borgen om asbestvezelemisatie te voorkomen.</p>
<p><b>Competenties</b></p> <p>Een ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie is competent op de volgende algemene punten:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>vakdeskundigheid: is op de hoogte van de wet- en regelgeving en de gangbare en algemeen geaccepteerde begrippen, technieken en werkwijzen en kan deze waar nodig tijdens zijn werkzaamheden toepassen.</li> <li>veiligheidsbewustzijn: is voortdurend alert op maatregelen om de (eigen/anderen/leefomgeving) veiligheid van de situatie te borgen en risico's waaronder die van vezelemisatie te voorkomen en treft deze maatregelen ook en zorgt dat anderen de maatregelen opvolgen c.q. zelf ook treffen.</li> <li>beoordelingsvermogen: kan inschatten welke aspecten in de gegeven situatie van belang zijn en een onderbouwde beoordeling maken welke risico's en maatregelen in de betreffende situatie aan de orde zijn.</li> <li>schriftelijke communicatie: kan op heldere wijze de noodzakelijke informatie voor, tijdens en na de uitvoering van de werkzaamheden vastleggen.</li> <li>mondelijke communicatie: kan duidelijk en op nette en gangbare wijze communiceren met collega's, leidinggevend en anderen met wie mondelinge communicatie in het kader van de werkzaamheden nodig is.</li> </ol>

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascet	Pagina <b>28</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

Deze competenties komen terug bij onderstaande deeltaken en toetstermen.			
Kerntaken	Eind- en toetstermen ADK	Theorie	Praktijk
Wetgeving toepassen  Competenties: a, c	<b>A.1</b> De ADK heeft een algemeen beeld van de Nederlandse wetgeving, globale kennis van de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest in de grond, puin(granulaat) en de waterbodern, het besluit asbestwegen en de Handreiking Aanpak asbestincidenten en de ADK heeft grondige kennis in de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest: Arbeidsomstandighedenbesluit, Asbestverwijderingsbesluit, het Besluit Bouwwerken leefomgeving, Certificatieschema voor de procescertificaten asbestinventarisatie en asbestverwijdering en de SCa-100, Productenbesluit asbest en de Woningwet. (a)		
	<b>A.1.1</b> De ADK kan bepalen wanneer derogatie aan de orde is c.q. welke wet- en regelgeving of norm voorrang heeft in het geval van een tegenstrijdigheid aan de hand van de conflictregels: een hogere wet van een hoger orgaan gaat boven die van een lager orgaan (superioriteitsregel), een specifieke wet boven een algemene (specialiteitsregel) en een jongere wet boven een oudere (posterioriteitsregel).	B	
	<b>A.1.2</b> De ADK kan de stappen van de procedure in het bestuursrecht (bezwaar, beroep en hoger beroep) omschrijven.	K	
	<b>A.1.3</b> De ADK kan de rol van de bezwarencommissie uitleggen.	K	
	<b>A.1.4</b> De ADK kan het doel en de werkingssfeer van de verschillende wetten en regelgeving ten aanzien van asbest noemen.	K	
	<b>A.1.5</b> De ADK kan de begrippen zelfregulering, tussentijds toezicht en zbo-status binnen de werkveld asbest uitleggen.	K	
	<b>A.1.6</b> De ADK kan uitleggen op welke manier vakbekwaamheid binnen de werkveld asbest georganiseerd is, en kan de rol van Asc	B	
	<b>A.1.7</b> De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving van toepassing is.	T	P
	<b>A.1.8</b> De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving overtreden wordt.	T	P
	<b>A.1.9</b> De ADK kan noemen wie toezicht dient te houden op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	P
	<b>A.1.10</b> De ADK kan noemen wie mag handhaven op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	P
Risiko managen  Competenties: a, b, c	<b>A.2</b> De ADK kent de asbestsoorten en structuren, kent de eigenschappen en daarmee samenhangende gezondheidsrisico's van asbest, kent de benamingen van de asbestziekten en kan mogelijke blootstellingsrisico's signaleren.		
	<b>A.2.1</b> De ADK kan de benamingen en synoniemen van de verschillende soorten asbest noemen.	K	
	<b>A.2.2</b> De ADK kan de gezondheidsrisico's van asbest noemen.	K	
	<b>A.2.3</b> De ADK kan het verschil tussen amfibool en serpentijn wat betreft vorm en gevaar noemen.	K	
	<b>A.2.4</b> De ADK kan de verschillende asbestgerelateerde ziektes noemen.	K	
	<b>A.2.5</b> De ADK kan de specifieke kenmerken noemen van asbesthoudend materiaal.	K	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.2.6</b>	De ADK kan de voor de gezondheid kritische afmetingen van de asbestvezels noemen.	K	
	<b>A.2.7</b>	De ADK kan de gezondheidsrisicofactoren bij werken met asbest benoemen.	K	
	<b>A.2.8</b>	De ADK kent het verband tussen roken en het risico op een asbestziekte.	K	
	<b>A.2.9</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen waardoor asbesthoudende materialen in het verleden veel toegepast zijn (zoals sterk, slijtvast, bestand tegen logen, zuren en hoge temperaturen, isolerend).	K	
	<b>A.2.10</b>	De ADK kan veelvoorkomende asbesthoudende toepassingen noemen die in bouwwerken en objecten voorkomen.	K	
	<b>A.2.11</b>	De ADK kan kenmerken en voorbeelden van niet-hechtgebonden en hechtgebonden asbesthoudende toepassingen noemen.	K	
	<b>A.2.12</b>	De ADK kan benoemen in welke gevallen het bevoegd gezag een verplichting kan opleggen het asbesthoudend materiaal te verwijderen als het asbest gevaar oplevert voor burgers of leefomgeving.	K	
	<b>A.2.13</b>	De ADK weet dat de DIA bepaalt of het materiaal hechtgebonden dan wel niet-hechtgebonden is en dat dit vastligt in het asbestinventarisatierapport.	K	
	<b>A.2.14</b>	De ADK kan aan de hand van een beschrijving aangeven welke toegepaste materialen asbestverdacht zijn.	T	
	<b>A.2.15</b>	De ADK kan de verplichtingen noemen ten aanzien van arbeidsgezondheidskundig onderzoek en de RI&E voor personen die beroepsmatig met asbest in aanraking kunnen komen.	K	
	<b>A.2.16</b>	De ADK kan benoemen welke verplichting de werkgever heeft voor het beschikbaar stellen van persoonlijke beschermingsmiddelen.	K	
	<b>A.2.18</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DIA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K	
	<b>A.2.19</b>	De ADK kan gegeven een bepaalde situatie de juiste maatregelen noemen om de risico's voor de gezondheid te voorkomen.	T	
Documenten controleren	<b>A.3</b> De ADK kan beoordelen of de benodigde documenten, waaronder de sloopmelding, het asbestinventarisatierapport en het werkplan overeenkomen met de aangetroffen situatie en geschikt zijn voor de uit te voeren werkzaamheden.			
Competenties: a, b, c	<b>A.3.1</b>	De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een sloopmelding moet worden gedaan door een particulier of in het kader van beroep of bedrijf.	K	P
	<b>A.3.2</b>	De ADK kent de vrijstellingen voor sloopmeldingen op basis van het Besluit Bouwwerken leefomgeving en kan noemen in welk geval alleen een start- en eindmelding (geen sloopmelding) bij het bevoegd gezag volstaat.	K	P
	<b>A.3.3</b>	De ADK kan aangeven in welk geval een asbestinventarisatie verplicht is.	K	P
	<b>A.3.4</b>	De ADK kan de reikwijdte en geschiktheid van een asbestinventarisatierapport benoemen en duiden.	K	P
	<b>A.3.5</b>	De ADK kan beoordelen of een asbestinventarisatierapport geschikt is voor de voorgenomen werkzaamheden uit de ingediende sloopmelding.	T	P

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>30</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.3.6</b>	De ADK kan beoordelen of de juiste gegevens in SMART zijn ingevoerd.	T	P
	<b>A.3.7</b>	De ADK kan inschatten of de vastgestelde risicoklasse past bij de andere gegevens in het asbestinventarisatierapport.	T	P
	<b>A.3.8</b>	De ADK kan noemen in welk geval een beheersplan verplicht is.	K	
Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen  Competenties: a, c	<b>A.4</b> De ADK heeft kennis van de eisen voor de juiste toepassing van persoonlijke beschermingsmiddelen en kan beoordelen of aan deze eisen is voldaan.			
	<b>A.4.3</b>	De ADK kan de criteria voor de filters in de ABM's noemen.	K	P
	<b>A.4.4</b>	De ADK weet wat de fittest bij adembeschermingsmiddelen inhoudt en kan het belang van de fittest uitleggen.	K	P
	<b>A.4.5</b>	De ADK kan de onderdelen noemen waarop een ABM geïnspecteerd/beoordeeld moet worden.	K	P
	<b>A.4.6</b>	De ADK kan op de juiste wijze handelen als de verplichte ABM of andere PBM's niet aanwezig zijn of niet aan de voorwaarden voldoen.	T	P
Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden  Competenties: a, c	<b>A.5</b> De ADK weet wie binnen de asbestketen controles uitvoert, kent de verantwoordelijkheden van deze partijen en weet welke sancties deze partijen kunnen opleggen.			
	<b>A.5.1</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheden en bevoegdheden van een ADK noemen.	K	
	<b>A.5.2</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de gemeente en provincie als bevoegd gezag en die van de omgevingsdienst als gemandateerde.	K	
	<b>A.5.4</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de eigenaar van het pand of object.	K	
	<b>A.5.5</b>	De ADK kan de rol, verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de CBI proces en de CBI persoon.	K	
	<b>A.5.6</b>	De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestinventarisatiebedrijven door de CBI.	K	
	<b>A.5.7</b>	De ADK kan aan de hand van het betreffende wetsartikel en gegevens van een asbestinventarisatiebedrijf bepalen wanneer de volgende controle door een CBI dient plaats te vinden.	T	
	<b>A.5.10</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de Raad van Accreditatie (RvA).	K	
	<b>A.5.11</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van Inspectie SZW noemen.	K	
	<b>A.5.12</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) noemen.	K	
	<b>A.5.14</b>	De ADK kan in een situatie aangeven wie verantwoordelijk en/of bevoegd is een sanctie op te leggen.	T	P
	<b>A.5.15</b>	De ADK heeft kennis van de wijze waarop de samenwerking en informatie-uitwisseling tussen de verschillende toezichthouders (Inspectie SZW, CBI, omgevingsdiensten namens gemeenten en provincie en de RvA) is georganiseerd.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>31</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.5.16</b>	De ADK kan aangeven welke instanties geaccrediteerd moeten zijn en welke gecertificeerd.	K	
	<b>A.5.18</b>	De ADK kan de grenswaarden van vezelconcentraties in de lucht noemen voor de verschillende situaties, die in het Arbeidsomstandighedenbesluit en Besluit Bouwwerken leefomgeving zijn vastgelegd.	K	
	<b>A.5.19</b>	De ADK kan de onafhankelijkheidseisen uit het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering noemen.	K	
	<b>A.5.20</b>	De ADK kan het proces uitleggen ten aanzien van de toelating van bedrijven die conform het certificatieschema asbestinventarisatie en asbestverwijdering gecertificeerd willen worden.	K	
	<b>A.5.21</b>	De ADK kan noemen wat een bedrijf dat nog in het toelatingsproces zit wel en niet mag.	K	
	<b>A.5.22</b>	De ADK kent de keuringsfrequentie van de benodigde arbeidsmiddelen.	K	
	<b>A.5.23</b>	De ADK kan benoemen welke persoons- en procescertificaten binnen het asbestwerkveld wel en welke niet wettelijk verplicht zijn.	K	
	<b>A.5.24</b>	De ADK kan het proces in het geval van een melding of klacht over een toezichthouder uitleggen.	K	
	<b>A.5.25</b>	De ADK kan het proces in het geval van een melding of klacht over een gecertificeerd bedrijf uitleggen.	K	
	<b>A.5.26</b>	De ADK kan aan de hand van een schema bepalen wat de sanctie in een situatie moet zijn.	T	
	<b>A.5.27</b>	De ADK kan werken met de door Ascert gepubliceerde inspectielijst.		P
	<b>A.5.28</b>	De ADK kan de benodigde controle op aanwezige arbeidsmiddelen en documenten ten behoeve van de werkzaamheden en het personeel, alsmede de registratie van de uitgevoerde werkzaamheden uitvoeren.		P
	<b>A6</b>	De ADK heeft kennis van de verplichting en de inhoud en omvang van een asbestinventarisatie.		
	<b>A.6.1</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan bedrijven moeten voldoen die asbestinventarisaties uitvoeren en weet waar deze voorwaarden zijn vastgelegd.	K	
	<b>A.6.2</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan iemand die asbestinventarisatie uitvoert moet voldoen en weet waar deze voorwaarden zijn vastgelegd.	K	
	<b>A.6.3</b>	De ADK kan beoordelen dat een DIA de juiste arbeidsmiddelen bij de asbestinventarisatie gebruikt.	T	P
	<b>A.6.4</b>	De ADK kan beoordelen dat een DIA de juiste emissiebeperkende maatregelen bij monsterneming toepast.	T	P
	<b>A.6.5</b>	De ADK kan een zienswijze van een gecertificeerd asbestinventarisatiebedrijf beoordelen en hieruit de juiste conclusies trekken.	T	
	<b>A7</b>	De ADK heeft kennis van de normen voor validatiemetingen en weet hoe en wanneer deze toegepast kunnen worden.		
	<b>A.7.1</b>	De ADK kan noemen conform welke SCi validatiemetingen kunnen worden uitgevoerd en weet dat de SCi een richtlijn is.	K	
	<b>A.7.2</b>	De ADK kan beoordelen of een validatie volgens een juiste methodiek is uitgevoerd.	T	P

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>32</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	



**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.8</b> De ADK heeft kennis van de normen voor asbestverwijderingswerkzaamheden.		
	<b>A.8.2</b> De ADK weet dat asbestverwijderingswerkzaamheden in de risicoklasse 2 en 2A door of onder voortdurend toezicht van een DTA moeten worden uitgevoerd en weet wat de verantwoordelijkheden van een DTA zijn tijdens deze asbestverwijderingswerkzaamheden.	K	
	<b>A.8.3</b> De ADK kan benoemen aan welke eisen personen en bedrijven moeten voldoen om asbestverwijderingswerkzaamheden in risicoklasse 1, 2 en 2a uit te mogen voeren.	K	
Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten  Competenties: a, b, c	<b>A.10</b> De ADK weet hoe te handelen in geval van asbestincidenten en –calamiteiten, in het hele proces tot aan de afvalverwerking.		
	<b>A.10.1</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een calamiteit en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T	
	<b>A.10.2</b> De ADK kan de verschillende rollen van de bij de calamiteiten betrokken organisaties noemen.	K	
	<b>A.10.3</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een illegale sloop en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T	
	<b>A.10.4</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een vermeende overschrijding van de grenswaarde.	T	P
	<b>A.10.5</b> De ADK kan in het geval van asbest in de grond, in puin(granulaat) of in waterbodem noemen wie het asbest mag verwijderen.	K	
Decontamineren  Competenties: a	<b>A.11</b> De ADK kent het doel van decontaminatie, kan noemen in welk geval decontaminatie verplicht is en kan uitleggen hoe decontaminatie op een juiste manier plaatsvindt. Zowel in direct gekoppelde unit als in transit-situaties.		
	<b>A.11.1</b> De ADK kan benoemen waarom decontaminatie na asbestwerkzaamheden plaats moet vinden.	K	
	<b>A.11.2</b> De ADK kan eisen noemen die aan een decontaminatie-unit worden gesteld.	K	
	<b>A.11.3</b> De ADK kan de functie van de verschillende ruimten van een decontaminatie-unit noemen en weet onder welke omstandigheden men de transitsituatie mag toepassen.	K	
	<b>A.11.4</b> De ADK kan de stappen bij het betreden en verlaten van de directe en de indirecte decontaminatie in de juiste volgorde noemen en kan de belangrijke aandachtspunten hierbij noemen.	K	
Audit uitvoeren  Competenties: d, e	<b>A.13</b> De ADK kan een audit uitvoeren.		
	<b>A.13.1</b> De ADK kan constatering op een juiste wijze op schrift te zetten.		P
	<b>A.13.2</b> De ADK kan op een gezaghebbende en respectvolle manier communiceren.		P
	<b>A.13.3</b> De ADK kan constatering op een juiste manier verwoorden.		P
	<b>A.13.4</b> De ADK kan hoofd- en bijzaken onderscheiden.		P

De letter K staat voor het niveau Kennis, de letter B staat voor het niveau Begrip, de letter T staat voor het niveau Toepassing.

De letter P staat voor praktijkexamen.

**Toetsmatrijs IIIa ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie**

In een theorie-examen zijn de 50 toetsvragen op de volgende manier over de kerntaken verdeeld.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascertain	Pagina <b>33</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	Aantal vragen per taxonomiecode		
	K	B	T
Wetgeving toepassen	4	2	2
Risico managen	6		4
Documenten controleren	2		3
Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen	1		1
Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden	11		8
Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten	2		2
Decontamineren	2		
<b>Totaal</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>20</b>

Naast het theorie/examen bestaat het examen voor ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie uit twee deelexamens: een documentencontrole en een audit.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>34</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

**Categorie IIIb ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestverwijdering**

<p><b>Funcieomschrijving</b> Een ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestverwijdering heeft grondige kennis van de relevante wet- en regelgeving en hun onderlinge samenhang. Een ADK Procesverbetering en –bewaking kan deze kennis zelfstandig toepassen in eenvoudige, maar ook complexere praktijksituaties op het gebied van asbestverwijdering en in het geval van asbestincidenten en -calamiteiten. Een ADK Procesverbetering en –bewaking is in staat om vast te stellen of gezien de situatie de juiste maatregelen zijn genomen op de plaats waar de asbestverwijderingswerkzaamheden plaatsvinden. Hij is in staat om op de juiste manier beargumenteerd en praktijkgericht te adviseren. Een ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestverwijdering heeft globale kennis van de wet- en regelgeving die niet tot het werkgebied van een ADK Procesverbetering en –bewaking behoren en is in staat om bij zowel eenvoudige als complexe vraagstukken op het gebied van asbestverwijdering te adviseren en procesverbeteringen voor te stellen, dan wel door te verwijzen naar de juiste deskundige.</p>			
<p><b>Doelgroepen zoals</b> Interne auditor, kwaliteitscoördinator</p>			
<p><b>Risicoprofiel</b> Asbest is vanwege de goede eigenschappen in het verleden veel gebruikt, bijvoorbeeld in gebouwen. Asbestvezels kunnen bij inademing diep in de longen doordringen en op termijn ziektes met een veelal fatale afloop veroorzaken. Bij activiteiten in het kader van verwijdering van asbest is er een risico dat er asbestvezels in de ademzone van medewerkers komen en dat er asbestvezelemissie plaatsvindt naar mens en milieu. De maatregelen, die tijdens de asbestverwijderingswerkzaamheden door het asbestverwijderingsbedrijf worden genomen, kunnen bestaan uit het afschermen of isoleren van de bron. Daarnaast is er sprake van bronmaatregelen, dat wil zeggen er worden maatregelen aan de bron genomen waardoor bij het verwijderen asbestvezelemissie wordt voorkomen of zo veel als mogelijk wordt beperkt. De ADK Procesverbetering en –bewaking dient de risico's te kunnen beoordelen en ter voorkoming van asbestvezelemissie maatregelen ter procesverbetering te adviseren en te monitoren of deze worden nageleefd. Als de maatregelen zijn gedefinieerd c.q. zijn opgenomen in het werkplan dan dienen deze genomen en onderhouden te worden door vakbekwame en betrokken medewerkers. Dit laatste stelt eisen aan de training en de opleiding van medewerkers die deze activiteiten uitvoeren. De ADK Procesverbetering en –bewaking dient er voor zorg te dragen dat het proces borgt dat de arbo-aspecten op een zorgvuldige en correcte uitgevoerd worden. Het beoogd resultaat van het persoonscertificatieschema is vast te stellen dat de ADK Procesverbetering en –bewaking risico's kan definiëren en beoordelen om de kwaliteit van het proces te verbeteren en te bewaken en zo de na te leven wet- en regelgeving op het gebied van Milieu en Arbo te borgen om asbestvezelemissie te voorkomen.</p>			
<p><b>Competenties</b> Een ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestverwijdering is competent op de volgende algemene punten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. vakdeskundigheid: is op de hoogte van de wet- en regelgeving en de gangbare en algemeen geaccepteerde begrippen, technieken en werkwijzen en kan deze waar nodig tijdens zijn werkzaamheden toepassen.</li> <li>b. veiligheidsbewustzijn: is voortdurend alert op maatregelen om de (eigen/anderen/leefomgevings) veiligheid van de situatie te borgen en risico's waaronder die van vezelemissie te voorkomen en treft deze maatregelen ook en zorgt dat anderen de maatregelen opvolgen c.q. zelf ook treffen.</li> <li>c. beoordelingsvermogen: kan inschatten welke aspecten in de gegeven situatie van belang zijn en een onderbouwde beoordeling maken welke risico's en maatregelen in de betreffende situatie aan de orde zijn.</li> <li>d. mondelinge communicatie: kan duidelijk en op nette en gangbare wijze communiceren met collega's, leidinggevenden en anderen met wie mondelinge communicatie in het kader van de werkzaamheden nodig is.</li> <li>e. schriftelijke communicatie: kan op heldere wijze de noodzakelijke informatie voor, tijdens en na de uitvoering van de werkzaamheden vastleggen.</li> </ul> <p>Deze competenties komen terug bij onderstaande deeltaken en toetstermen.</p>			
<b>Kerntaken</b>	<b>Eind- en toetstermen ADK</b>	<b>Theorie</b>	<b>Praktijk</b>
Wetgeving toepassen	<b>A.1</b> De ADK heeft een algemeen beeld van de Nederlandse wetgeving, globale kennis van de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest in de grond, puin(granulaat) en de waterbodem, het besluit asbestwegen en de Handreiking Aanpak asbestincidenten en de		

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>35</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

Competenties: a, c	ADK heeft grondige kennis in de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest: Arbeidsomstandighedenbesluit, Asbestverwijderingsbesluit, het Besluit Bouwwerken leefomgeving, Certificatieschema voor de procescertificaten asbestinventarisatie en asbestverwijdering en de SCa-100, Productenbesluit asbest en de Woningwet. (a)			
	<b>A.1.1</b>	De ADK kan bepalen wanneer derogatie aan de orde is c.q. welke wet- en regelgeving of norm voorrang heeft in het geval van een tegenstrijdigheid aan de hand van de conflictregels: een hogere wet van een hoger orgaan gaat boven die van een lager orgaan (superioriteitsregel), een specifieke wet boven een algemene (specialiteitsregel) en een jongere wet boven een oudere (posterioriteitsregel).	B	
	<b>A.1.2</b>	De ADK kan de stappen van de procedure in het bestuursrecht (bezwaar, beroep en hoger beroep) omschrijven.	K	
	<b>A.1.3</b>	De ADK kan de rol van de bezwarencommissie uitleggen.	K	
	<b>A.1.4</b>	De ADK kan het doel en de werkingssfeer van de verschillende wetten en regelgeving ten aanzien van asbest noemen.	K	
	<b>A.1.5</b>	De ADK kan de begrippen zelfregulering, tussentijds toezicht en zbo-status binnen de werkveld asbest uitleggen.	K	
	<b>A.1.6</b>	De ADK kan uitleggen op welke manier vakbekwaamheid binnen de werkveld asbest georganiseerd is, en kan de rol van Ascert en CBI's hierin noemen.	B	
	<b>A.1.7</b>	De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving van toepassing is.	T	P
	<b>A.1.8</b>	De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving overtreden wordt.	T	P
	<b>A.1.9</b>	De ADK kan noemen wie toezicht dient te houden op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	P
	<b>A.1.10</b>	De ADK kan noemen wie mag handhaven op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	P
Risico managen  Competenties: a, b, c	<b>A.2</b> De ADK kent de asbestsoorten en structuren, kent de eigenschappen en daarmee samenhangende gezondheidsrisico's van asbest, kent de benamingen van de asbestziekten en kan mogelijke blootstellingsrisico's signaleren.			
	<b>A.2.1</b>	De ADK kan de benamingen en synoniemen van de verschillende soorten asbest noemen.	K	
	<b>A.2.2</b>	De ADK kan de gezondheidsrisico's van asbest noemen.	K	
	<b>A.2.3</b>	De ADK kan het verschil tussen amfibool en serpentijn wat betreft vorm en gevaar noemen.	K	
	<b>A.2.4</b>	De ADK kan de verschillende asbestgerelateerde ziektes noemen.	K	
	<b>A.2.5</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen van asbesthoudend materiaal.	K	
	<b>A.2.6</b>	De ADK kan de voor de gezondheid kritische afmetingen van de asbestvezels noemen.	K	
	<b>A.2.7</b>	De ADK kan de gezondheidsrisicofactoren bij werken met asbest benoemen.	K	
	<b>A.2.8</b>	De ADK kent het verband tussen roken en het risico op een asbestziekte.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>36</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.2.9</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen waardoor asbesthoudende materialen in het verleden veel toegepast zijn (zoals sterk, slijtvast, bestand tegen logen, zuren en hoge temperaturen, isolerend).	K	
	<b>A.2.10</b>	De ADK kan veelvoorkomende asbesthoudende toepassingen noemen die in bouwwerken en objecten voorkomen.	K	
	<b>A.2.11</b>	De ADK kan kenmerken en voorbeelden van niet-hechtgebonden en hechtgebonden asbesthoudende toepassingen noemen.	K	
	<b>A.2.12</b>	De ADK kan benoemen in welke gevallen het bevoegd gezag een verplichting kan opleggen het asbesthoudend materiaal te verwijderen als het asbest gevaar oplevert voor burgers of leefomgeving.	K	
	<b>A.2.13</b>	De ADK weet dat de DIA bepaalt of het materiaal hechtgebonden dan wel niet-hechtgebonden is en dat dit vastligt in het asbestinventarisatierapport.	K	
	<b>A.2.14</b>	De ADK kan aan de hand van een beschrijving aangeven welke toegepaste materialen asbestverdacht zijn.	T	
	<b>A.2.15</b>	De ADK kan de verplichtingen noemen ten aanzien van arbeidsgezondheidskundig onderzoek en de RI&E voor personen die beroepsmatig met asbest in aanraking kunnen komen.	K	
	<b>A.2.16</b>	De ADK kan benoemen welke verplichting de werkgever heeft voor het beschikbaar stellen van persoonlijke beschermingsmiddelen.	K	
	<b>A.2.17</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DAV-1, de DAV-2 en de DTA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K	
	<b>A.2.19</b>	De ADK kan gegeven een bepaalde situatie de juiste maatregelen noemen om de risico's voor de gezondheid te voorkomen.	T	
Documenten controleren	<b>A.3</b> De ADK kan beoordelen of de benodigde documenten, waaronder de sloopmelding, het asbestinventarisatierapport en het werkplan overeenkomen met de aangetroffen situatie en geschikt zijn voor de uit te voeren werkzaamheden.			
Competenties: a, b, c	<b>A.3.1</b>	De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een sloopmelding moet worden gedaan door een particulier of in het kader van beroep of bedrijf.	K	P
	<b>A.3.2</b>	De ADK kent de vrijstellingen voor sloopmeldingen op basis van het Besluit Bouwwerken leefomgeving en kan noemen in welk geval alleen een start- en eindmelding (geen sloopmelding) bij het bevoegd gezag volstaat.	K	P
	<b>A.3.3</b>	De ADK kan aangeven in welk geval een asbestinventarisatie verplicht is.	K	P
	<b>A.3.4</b>	De ADK kan de reikwijdte en geschiktheid van een asbestinventarisatierapport benoemen en duiden.	K	P
	<b>A.3.5</b>	De ADK kan beoordelen of een asbestinventarisatierapport geschikt is voor de voorgenomen werkzaamheden uit de ingediende sloopmelding.	T	P
	<b>A.3.6</b>	De ADK kan beoordelen of de juiste gegevens in SMART zijn ingevoerd.	T	P
	<b>A.3.7</b>	De ADK kan inschatten of de vastgestelde risicoklasse past bij de andere gegevens in het asbestinventarisatierapport.	T	P

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>37</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.3.8</b>	De ADK kan noemen in welk geval een beheersplan verplicht is.	K	
	<b>A.3.9</b>	De ADK kan de termijnen noemen die gelden na het indienen van een sloopmelding en kan noemen in welk geval er van deze termijnen mag worden afgeweken.	K	P
	<b>A.3.10</b>	De ADK kan benoemen wie er voor verantwoordelijk is/zijn dat een sloopmelding is ingediend.	K	P
	<b>A.3.11</b>	De ADK kan benoemen welke documenten er conform het Besluit Bouwwerken leefomgeving minimaal moeten worden ingediend bij een sloopmelding.	K	P
	<b>A.3.12</b>	De ADK kan noemen in welk geval een sloopveiligheidsplan aanwezig moet zijn.	K	P
	<b>A.3.13</b>	De ADK kan de wettelijke termijnen van de start- en gereedmelding noemen.	K	P
	<b>A.3.14</b>	De ADK kan beoordelen of een werkplan voor het verwijderen van asbest aan de eisen voldoet.	T	P
	<b>A.3.15</b>	De ADK kan noemen welke isolatiemethoden toegestaan zijn.	K	P
	<b>A.3.16</b>	De ADK kan beoordelen of een V&G-plan aan de eisen voldoet.	T	P
Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen  Competenties: a, c	<b>A.4</b> De ADK heeft kennis van de eisen voor de juiste toepassing van persoonlijke beschermingsmiddelen en kan beoordelen of aan deze eisen is voldaan.			
	<b>A.4.1</b>	De ADK kan voor elke risicoklasse aangeven welke ABM's en andere PBM's minimaal verplicht zijn en aan welke voorwaarden de ABM's en andere PBM's moeten voldoen.	K	P
	<b>A.4.2</b>	De ADK kan noemen in welk geval omgevingsluchtafhankelijke en in welk geval omgevingsluchtonafhankelijke ademhalingsbescherming verplicht is.	K	P
	<b>A.4.3</b>	De ADK kan de criteria voor de filters in de ABM's noemen.	K	P
	<b>A.4.4</b>	De ADK weet wat de fittest bij adembeschermingsmiddelen inhoudt en kan het belang van de fittest uitleggen.	K	P
	<b>A.4.5</b>	De ADK kan de onderdelen noemen waarop een ABM geïnspecteerd/beoordeeld moet worden.	K	P
	<b>A.4.6</b>	De ADK kan op de juiste wijze handelen als de verplichte ABM of andere PBM's niet aanwezig zijn of niet aan de voorwaarden voldoen.	T	P
Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden  Competenties: a, c	<b>A.5</b> De ADK weet wie binnen de asbestketen controles uitvoert, kent de verantwoordelijkheden van deze partijen en weet welke sancties deze partijen kunnen opleggen.			
	<b>A.5.1</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheden en bevoegdheden van een ADK noemen.	K	
	<b>A.5.2</b>	De ADK kan de verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de gemeente en provincie als bevoegd gezag en die van de omgevingsdienst als gemandateerde.	K	
	<b>A.5.3</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de DTA, waaronder de verantwoordelijkheid omtrent de inzet van adembeschermingsmiddelen bij het asbestverwijderingswerk.	K	
	<b>A.5.4</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de eigenaar van het pand of object.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>38</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

<b>A.5.5</b>	De ADK kan de rol, verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de CBI proces en de CBI persoon.	K	
<b>A.5.8</b>	De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestverwijderingsbedrijven door de CBI.	K	
<b>A.5.9</b>	De ADK kan aan de hand van het betreffende wetsartikel en gegevens van een asbestverwijderingsbedrijf bepalen wanneer de volgende controle door een CBI dient plaats te vinden.	T	
<b>A.5.10</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de Raad van Accreditatie (RvA).	K	
<b>A.5.11</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van Inspectie SZW noemen.	K	
<b>A.5.12</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) noemen.	K	
<b>A.5.13</b>	De ADK kan beoordelen of een werkgebied in het geval van een buitensituatie, een betreedbaar of niet-betreedbaar containment volgens de geldende wetgeving is afgebakend.	T	P
<b>A.5.14</b>	De ADK kan in een situatie aangeven wie verantwoordelijk en/of bevoegd is een sanctie op te leggen.	T	P
<b>A.5.15</b>	De ADK heeft kennis van de wijze waarop de samenwerking en informatie-uitwisseling tussen de verschillende toezichthouders (Inspectie SZW, CBI, omgevingsdiensten namens gemeenten en provincie en de RvA) is georganiseerd.	K	
<b>A.5.16</b>	De ADK kan aangeven welke instanties geaccrediteerd moeten zijn en welke gecertificeerd.	K	
<b>A.5.17</b>	De ADK kan de eisen uit de NEN 2990 noemen die gesteld worden aan het vrijgeven van een werkgebied.	K	
<b>A.5.18</b>	De ADK kan de grenswaarden van vezelconcentraties in de lucht noemen voor de verschillende situaties, die in het Arbeidsomstandighedenbesluit en Besluit Bouwwerken leefomgeving zijn vastgelegd.	K	
<b>A.5.19</b>	De ADK kan de onafhankelijkheidseisen uit het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering noemen.	K	
<b>A.5.20</b>	De ADK kan het proces uitleggen ten aanzien van de toelating van bedrijven die conform het certificatieschema asbestinventarisatie en asbestverwijdering gecertificeerd willen worden.	K	
<b>A.5.21</b>	De ADK kan noemen wat een bedrijf dat nog in het toelatingsproces zit wel en niet mag.	K	
<b>A.5.22</b>	De ADK kent de keuringsfrequentie van de benodigde arbeidsmiddelen.	K	
<b>A.5.23</b>	De ADK kan benoemen welke persoons- en procescertificaten binnen het asbestwerkveld wel en welke niet wettelijk verplicht zijn.	K	
<b>A.5.24</b>	De ADK kan het proces in het geval van een melding of klacht over een toezichthouder uitleggen.	K	
<b>A.5.25</b>	De ADK kan het proces in het geval van een melding of klacht over een gecertificeerd bedrijf uitleggen.	K	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.5.26</b>	De ADK kan aan de hand van een schema bepalen wat de sanctie in een situatie moet zijn.	T		
	<b>A.5.27</b>	De ADK kan werken met de door Ascert gepubliceerde inspectielijst.		P	
	<b>A.5.28</b>	De ADK kan de benodigde controle op aanwezige arbeidsmiddelen en documenten ten behoeve van de werkzaamheden en het personeel, alsmede de registratie van de uitgevoerde werkzaamheden uitvoeren.		P	
	<b>A.8</b> De ADK heeft kennis van de normen voor asbestverwijderingswerkzaamheden.				
	<b>A.8.1</b>	De ADK kan benoemen aan welke voorwaarden een voor asbestverwijderingswerkzaamheden gecertificeerd bedrijf moet voldoen.	K		
	<b>A.8.2</b>	De ADK weet dat asbestverwijderingswerkzaamheden in de risicoklasse 2 en 2A door of onder voortdurend toezicht van een DTA moeten worden uitgevoerd en weet wat de verantwoordelijkheden van een DTA zijn tijdens deze asbestverwijderingswerkzaamheden.	K		
	<b>A.8.3</b>	De ADK kan benoemen aan welke eisen personen en bedrijven moeten voldoen om asbestverwijderingswerkzaamheden in risicoklasse 1, 2 en 2a uit te mogen voeren.	K		
	<b>A.8.4</b>	De ADK kan de instanties noemen waar werkzaamheden met asbest in de verschillende risicoklassen gemeld moet worden.	K		
	<b>A.8.5</b>	De ADK kan de vereiste documenten noemen die minimaal op de locatie aanwezig moeten zijn voordat met de asbestverwijderingswerkzaamheden begonnen mag worden.	K		
	<b>A.8.6</b>	De ADK weet dat de werk- en rusttijdenregeling tot stand moet komen op basis van de uit te voeren werkzaamheden en belasting in de RI&E.	K		
	<b>A.8.7</b>	De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een niet-betreedbaar containment kan worden toegepast.	K		
	<b>A.8.8</b>	De ADK kan beoordelen of een containment op een juiste wijze is opgebouwd en ingericht.	K		
	<b>A.8.9</b>	De ADK kan de veiligheidsmaatregelen noemen die moeten worden genomen bij het werken op hoogte.	K		
	<b>A.8.10</b>	De ADK kan een zienswijze van een gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf beoordelen en hieruit de juiste conclusies trekken.	T		
	<b>A.9</b> De ADK weet welke normen gelden voor de visuele inspectie en de eindbeoordeling door de inspectie-instelling na asbestverwijdering en kent de inhoud van deze normen.				
		<b>A.9.1</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan een inspectie-instelling moet voldoen bij een eindinspectie na asbestverwijdering onder risicoklassen 2 en 2a.	K	
		<b>A.9.2</b>	De ADK kan de eisen noemen waarop het werkgebied of het betreedbaar en niet-betreedbaar containment beoordeeld wordt bij de eindbeoordeling na asbestverwijdering onder de verschillende risicoklassen.	K	
Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten	<b>A.10</b> De ADK weet hoe te handelen in geval van asbestincidenten en –calamiteiten, in het hele proces tot aan de afvalverwerking.				
	<b>A.10.1</b>	De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een calamiteit en kan de keuze voor de maatregel beargmenteren.	T		

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascet	Pagina <b>40</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	



**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

Competenties: a, b, c	<b>A.10.2</b> De ADK kan de verschillende rollen van de bij de calamiteiten betrokken organisaties noemen.	K	
	<b>A.10.3</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een illegale sloop en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T	
	<b>A.10.4</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een vermeende overschrijding van de grenswaarde.	T	P
	<b>A.10.5</b> De ADK kan in het geval van asbest in de grond, in puin(granulaat) of in waterbodem noemen wie het asbest mag verwijderen.	K	
Decontamineren  Competenties: a	<b>A.11</b> De ADK kent het doel van decontaminatie, kan noemen in welk geval decontaminatie verplicht is en kan uitleggen hoe decontaminatie op een juiste manier plaatsvindt. Zowel in direct gekoppelde unit als in transit-situaties.		
	<b>A.11.1</b> De ADK kan benoemen waarom decontaminatie na asbestwerkzaamheden plaats moet vinden.	K	
	<b>A.11.2</b> De ADK kan eisen noemen die aan een decontaminatie-unit worden gesteld.	K	
	<b>A.11.3</b> De ADK kan de functie van de verschillende ruimten van een decontaminatie-unit noemen en weet onder welke omstandigheden men de transitsituatie mag toepassen.	K	
	<b>A.11.4</b> De ADK kan de stappen bij het betreden en verlaten van de directe en de indirecte decontaminatie in de juiste volgorde noemen en kan de belangrijke aandachtspunten hierbij noemen.	K	
Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval  Competenties: a, c	<b>A.12</b> De ADK kent de eisen met betrekking tot verpakken, reinigen en de afvoer van het asbesthoudend afval.		
	<b>A.12.1</b> De ADK kan uitleggen wat onder asbesthoudend afval wordt verstaan, weet wat wel en wat niet als asbesthoudend afval behandeld dient te worden.	K	
	<b>A.12.2</b> De ADK kan benoemen wie verantwoordelijk is voor het asbesthoudend afval, op de werkplek en tijdens transport.	K	
	<b>A.12.3</b> De ADK kan de eisen noemen die gesteld worden aan het transport van asbesthoudend afval.	K	
	<b>A.12.4</b> De ADK kan de documenten benoemen die tijdens het transport van asbesthoudend afval aanwezig moeten zijn.	K	
	<b>A.12.5</b> De ADK kan noemen waarheen het asbesthoudend afval getransporteerd mag worden.	K	
	<b>A.12.6</b> De ADK kan beoordelen of asbesthoudend afval op de juiste wijze verpakt is.	T	P
	<b>A.12.7</b> De ADK kan omschrijven hoe asbesthoudend afval op de juiste manier uit containment gebracht moet worden.	K	
	<b>A.12.8</b> De ADK kan de eisen noemen die gelden voor de filtratie van asbesthoudend water, voordat het water geloosd mag worden.	K	
Audit uitvoeren  Competenties: d, e	<b>A.13</b> De ADK kan een audit uitvoeren.		
	<b>A.13.1</b> De ADK kan constateringingen op een juiste wijze op schrift te zetten.		P
	<b>A.13.2</b> De ADK kan op een gezaghebbende en respectvolle manier communiceren.		P
	<b>A.13.3</b> De ADK kan constateringingen op een juiste manier verwoorden.		P
	<b>A.13.4</b> De ADK kan hoofd- en bijzaken onderscheiden.		P

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>41</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

## Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)

De letter K staat voor het niveau Kennis, de letter B staat voor het niveau Begrip, de letter T staat voor het niveau Toepassing.

De letter P staat voor praktijkexamen.

### Toetsmatrijs IIIb ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestverwijdering

In een theorie-examen zijn de 60 toetsvragen op de volgende manier over de kerntaken verdeeld.

	Aantal vragen per taxonomiecode		
	K	B	T
<b>Wetgeving toepassen</b>	4	2	2
<b>Risico managen</b>	6		4
<b>Documenten controleren</b>	5		4
<b>Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen</b>	3		1
<b>Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden</b>	15		5
<b>Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten</b>	1		2
<b>Decontamineren</b>	2		
<b>Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval</b>	3		1
<b>Totaal</b>	<b>39</b>	<b>2</b>	<b>19</b>

Naast het theorie/examen bestaat het examen voor ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie uit twee deelexamens: een documentencontrole en een audit.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>42</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**
**CATEGORIE IV ADK Procesuitvoering**

<p><b>Functieomschrijving</b>                  Een ADK Procesuitvoering heeft grondige kennis van de voor de asbestverwijdering relevante wet- en regelgeving en hun onderlinge samenhang. Een ADK Procesuitvoering kan deze kennis zelfstandig toepassen in eenvoudige, maar ook complexere praktijksituaties en in het geval van asbestincidenten en -calamiteiten. Een ADK Procesuitvoering is in staat om beargumenteerd en praktijkgericht te adviseren, toezicht te houden en op die vlakken waartoe hij bevoegd is te handhaven, of anders de bevoegde instanties op de hoogte te brengen. Een ADK Procesuitvoering heeft globale kennis van de wet- en regelgeving die niet tot het werkgebied van een ADK Procesuitvoering behoren en is in staat om bij eenvoudige vraagstukken te adviseren, dan wel door te verwijzen.</p>				
<p><b>Doelgroepen zoals</b>                  Werkvoorbereider bij asbestverwijderingsbedrijf</p>				
<p><b>Risicoprofiel</b>                  Asbest is vanwege de goede eigenschappen in het verleden veel gebruikt, bijvoorbeeld in gebouwen. Asbestvezels kunnen bij inademing diep in de longen doordringen en op termijn ziektes met een veelal fatale afloop veroorzaken. Bij activiteiten in het kader van verwijdering van asbest is er een risico dat er asbestvezels in de ademzone van medewerkers komen en dat er asbestvezelemissie plaatsvindt naar mens en milieu. De maatregelen, die tijdens de asbestverwijderingswerkzaamheden door het asbestverwijderingsbedrijf worden genomen, kunnen bestaan uit het afschermen of isoleren van de bron. Daarnaast is er sprake van bronmaatregelen, dat wil zeggen er worden maatregelen aan de bron genomen waardoor bij het verwijderen asbestvezelemissie wordt voorkomen of zo veel als mogelijk wordt beperkt. De ADK Procesuitvoering dient de risico's te kunnen beoordelen en ter voorkoming van asbestvezelemissie maatregelen te nemen. Als de maatregelen zijn gedefinieerd c.q. zijn opgenomen in het werkplan dan dienen deze genomen en onderhouden te worden door vakbekwame en betrokken medewerkers. Dit laatste stelt eisen aan de training en de opleiding van medewerkers die deze activiteiten uitvoeren. De ADK Procesuitvoering dient te borgen dat het werk zodanig is voorbereid dat de arbo-aspecten op een zorgvuldige en correcte wijze uitgevoerd kunnen worden. Het beoogd resultaat van het persoonscertificatieschema is vast te stellen dat de ADK Procesuitvoering risico's kan definiëren en beoordelen. De ADK Procesuitvoering ofwel maatregelen te kunnen nemen c.q. te borgen in de voorbereiding dat deze genomen worden om deze risico's te voorkomen.</p>				
<p><b>Competenties</b>                  Een ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestverwijdering is competent op de volgende algemene punten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. vakdeskundigheid: is op de hoogte van de wet- en regelgeving en de gangbare en algemeen geaccepteerde begrippen, technieken en werkwijzen en kan deze waar nodig tijdens zijn werkzaamheden toepassen.</li> <li>b. veiligheidsbewustzijn: is voortdurend alert op maatregelen om de (eigen/anderen/leefomgevings) veiligheid van de situatie te borgen en risico's waaronder die van vezelemissie te voorkomen en treft deze maatregelen ook en zorgt dat anderen de maatregelen opvolgen c.q. zelf ook treffen.</li> <li>c. beoordelingsvermogen: kan inschatten welke aspecten in de gegeven situatie van belang zijn en een onderbouwde beoordeling maken welke risico's en maatregelen in de betreffende situatie aan de orde zijn.</li> </ul> <p>Deze competenties komen terug bij onderstaande deeltaken en toetstermen.</p>				
<b>Kerntaken</b>	<b>Eind- en toetstermen ADK</b>		<b>Theorie</b>	<b>Praktijk</b>
Wetgeving toepassen  Competenties: a, c	<b>A.1</b> De ADK heeft een algemeen beeld van de Nederlandse wetgeving, globale kennis van de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest in de grond, puin(granulaat) en de waterbodem, het besluit asbestwegen en de Handreiking Aanpak asbestincidenten en de ADK heeft grondige kennis in de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest: Arbeidsomstandighedenbesluit, Asbestverwijderingsbesluit, het Besluit Bouwwerken leefomgeving, Certificatieschema voor de procescertificaten asbestinventarisatie en asbestverwijdering en de SCa-100, Productenbesluit asbest en de Woningwet. (a)			

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascet	Pagina <b>43</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.1.1</b>	De ADK kan bepalen wanneer derogatie aan de orde is c.q. welke wet- en regelgeving of norm voorrang heeft in het geval van een tegenstrijdigheid aan de hand van de conflictregels: een hogere wet van een hoger orgaan gaat boven die van een lager orgaan (superioriteitsregel), een specifieke wet boven een algemene (specialiteitsregel) en een jongere wet boven een oudere (posterioriteitsregel).	B	
	<b>A.1.2</b>	De ADK kan de stappen van de procedure in het bestuursrecht (bezwaar, beroep en hoger beroep) omschrijven.	K	
	<b>A.1.3</b>	De ADK kan de rol van de bezwarencommissie uitleggen.	K	
	<b>A.1.4</b>	De ADK kan het doel en de werkingssfeer van de verschillende wetten en regelgeving ten aanzien van asbest noemen.	K	
	<b>A.1.5</b>	De ADK kan de begrippen zelfregulering, tussentijds toezicht en zbo-status binnen de werkveld asbest uitleggen.	K	
	<b>A.1.6</b>	De ADK kan uitleggen op welke manier vakbekwaamheid binnen de werkveld asbest georganiseerd is, en kan de rol van Asc	B	
	<b>A.1.7</b>	De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving van toepassing is.	T	
	<b>A.1.8</b>	De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving overtreden wordt.	T	
	<b>A.1.9</b>	De ADK kan noemen wie toezicht dient te houden op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	
	<b>A.1.10</b>	De ADK kan noemen wie mag handhaven op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K	
Risico managen	<b>A.2</b> De ADK kent de asbestsoorten en structuren, kent de eigenschappen en daarmee samenhangende gezondheidsrisico's van asbest, kent de benamingen van de asbestziekten en kan mogelijke blootstellingsrisico's signaleren.			
Competenties: a, b, c	<b>A.2.1</b>	De ADK kan de benamingen en synoniemen van de verschillende soorten asbest noemen.	K	
	<b>A.2.2</b>	De ADK kan de gezondheidsrisico's van asbest noemen.	K	
	<b>A.2.3</b>	De ADK kan het verschil tussen amfibool en serpentijn wat betreft vorm en gevaar noemen.	K	
	<b>A.2.4</b>	De ADK kan de verschillende asbestgerelateerde ziektes noemen.	K	
	<b>A.2.5</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen van asbesthoudend materiaal.	K	
	<b>A.2.6</b>	De ADK kan de voor de gezondheid kritische afmetingen van de asbestvezels noemen.	K	
	<b>A.2.7</b>	De ADK kan de gezondheidsrisicofactoren bij werken met asbest benoemen.	K	
	<b>A.2.8</b>	De ADK kent het verband tussen roken en het risico op een asbestziekte.	K	
	<b>A.2.9</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen waardoor asbesthoudende materialen in het verleden veel toegepast zijn (zoals sterk, slijtvast, bestand tegen logen, zuren en hoge temperaturen, isolerend).	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>44</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.2.10</b> De ADK kan veelvoorkomende asbesthoudende toepassingen noemen die in bouwwerken en objecten voorkomen.	K	
	<b>A.2.11</b> De ADK kan kenmerken en voorbeelden van niet-hechtgebonden en hechtgebonden asbesthoudende toepassingen noemen.	K	
	<b>A.2.12</b> De ADK kan benoemen in welke gevallen het bevoegd gezag een verplichting kan opleggen het asbesthoudend materiaal te verwijderen als het asbest gevaar oplevert voor burgers of leefomgeving.	K	
	<b>A.2.13</b> De ADK weet dat de DIA bepaalt of het materiaal hechtgebonden dan wel niet-hechtgebonden is en dat dit vastligt in het asbestinventarisatierapport.	K	
	<b>A.2.14</b> De ADK kan aan de hand van een beschrijving aangeven welke toegepaste materialen asbestverdacht zijn.	T	
	<b>A.2.15</b> De ADK kan de verplichtingen noemen ten aanzien van arbeidsgezondheidskundig onderzoek en de RI&E voor personen die beroepsmatig met asbest in aanraking kunnen komen.	K	
	<b>A.2.16</b> De ADK kan benoemen welke verplichting de werkgever heeft voor het beschikbaar stellen van persoonlijke beschermingsmiddelen.	K	
	<b>A.2.17</b> De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DAV-1, de DAV-2 en de DTA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K	
	<b>A.2.19</b> De ADK kan gegeven een bepaalde situatie de juiste maatregelen noemen om de risico's voor de gezondheid te voorkomen.	T	
Documenten controleren	<b>A.3</b> De ADK kan beoordelen of de benodigde documenten, waaronder de sloopmelding, het asbestinventarisatierapport en het werkplan overeenkomen met de aangetroffen situatie en geschikt zijn voor de uit te voeren werkzaamheden.		
Competenties: a, b, c	<b>A.3.1</b> De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een sloopmelding moet worden gedaan door een particulier of in het kader van beroep of bedrijf.	K	P
	<b>A.3.2</b> De ADK kent de vrijstellingen voor sloopmeldingen op basis van het Besluit Bouwwerken leefomgeving en kan noemen in welk geval alleen een start- en eindmelding (geen sloopmelding) bij het bevoegd gezag volstaat.	K	P
	<b>A.3.3</b> De ADK kan aangeven in welk geval een asbestinventarisatie verplicht is.	K	P
	<b>A.3.4</b> De ADK kan de reikwijdte en geschiktheid van een asbestinventarisatierapport benoemen en duiden.	K	P
	<b>A.3.5</b> De ADK kan beoordelen of een asbestinventarisatierapport geschikt is voor de voorgenomen werkzaamheden uit de ingediende sloopmelding.	T	P
	<b>A.3.6</b> De ADK kan beoordelen of de juiste gegevens in SMART zijn ingevoerd.	T	P
	<b>A.3.7</b> De ADK kan inschatten of de vastgestelde risicoklasse past bij de andere gegevens in het asbestinventarisatierapport.	T	P
	<b>A.3.8</b> De ADK kan noemen in welk geval een beheersplan verplicht is.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>45</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.3.9</b> De ADK kan de termijnen noemen die gelden na het indienen van een sloopmelding en kan noemen in welk geval er van deze termijnen mag worden afgeweken.	K	P
	<b>A.3.10</b> De ADK kan benoemen wie er voor verantwoordelijk is/zijn dat een sloopmelding is ingediend.	K	P
	<b>A.3.11</b> De ADK kan benoemen welke documenten er conform het Besluit Bouwwerken leefomgeving minimaal moeten worden ingediend bij een sloopmelding.	K	P
	<b>A.3.12</b> De ADK kan noemen in welk geval een sloopveiligheidsplan aanwezig moet zijn.	K	P
	<b>A.3.13</b> De ADK kan de wettelijke termijnen van de start- en gereedmelding noemen.	K	P
	<b>A.3.14</b> De ADK kan beoordelen of een werkplan voor het verwijderen van asbest aan de eisen voldoet.	T	P
	<b>A.3.15</b> De ADK kan noemen welke isolatiemethoden toegestaan zijn.	K	P
	<b>A.3.16</b> De ADK kan beoordelen of een V&G-plan aan de eisen voldoet.	T	P
Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddel en  Competenties: a, c	<b>A.4</b> De ADK heeft kennis van de eisen voor de juiste toepassing van persoonlijke beschermingsmiddelen en kan beoordelen of aan deze eisen is voldaan.		
	<b>A.4.1</b> De ADK kan voor elke risicoklasse aangeven welke ABM's en andere PBM's minimaal verplicht zijn en aan welke voorwaarden de ABM's en andere PBM's moeten voldoen.	K	P
	<b>A.4.2</b> De ADK kan noemen in welk geval omgevingsluchtafhankelijke en in welk geval omgevingsluchtonafhankelijke ademhalingsbescherming verplicht is.	K	P
	<b>A.4.3</b> De ADK kan de criteria voor de filters in de ABM's noemen.	K	P
	<b>A.4.4</b> De ADK weet wat de fittest bij adembeschermingsmiddelen inhoudt en kan het belang van de fittest uitleggen.	K	
	<b>A.4.5</b> De ADK kan de onderdelen noemen waarop een ABM geïnspecteerd/beoordeeld moet worden.	K	
	<b>A.4.6</b> De ADK kan op de juiste wijze handelen als de verplichte ABM of andere PBM's niet aanwezig zijn of niet aan de voorwaarden voldoen.	T	
Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden en  Competenties: a, c	<b>A.5</b> De ADK weet wie binnen de asbestketen controles uitvoert, kent de verantwoordelijkheden van deze partijen en weet welke sancties deze partijen kunnen opleggen.		
	<b>A.5.1</b> De ADK kan de verantwoordelijkheden en bevoegdheden van een ADK noemen.	K	
	<b>A.5.2</b> De ADK kan de verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de gemeente en provincie als bevoegd gezag en die van de omgevingsdienst als gemandateerde.	K	
	<b>A.5.3</b> De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de DTA, waaronder de verantwoordelijkheid omtrent de inzet van adembeschermingsmiddelen bij het asbestverwijderingswerk.	K	
	<b>A.5.4</b> De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de eigenaar van het pand of object.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascertainment	Pagina <b>46</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

<b>A.5.5</b>	De ADK kan de rol, verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de CBI proces en de CBI persoon.	K	
<b>A.5.8</b>	De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestverwijderingsbedrijven door de CBI.	K	
<b>A.5.9</b>	De ADK kan aan de hand van het betreffende wetsartikel en gegevens van een asbestverwijderingsbedrijf bepalen wanneer de volgende controle door een CBI dient plaats te vinden.	T	
<b>A.5.10</b>	De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de Raad van Accreditatie (RvA).	K	
<b>A.5.11</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van Inspectie SZW noemen.	K	
<b>A.5.12</b>	De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) noemen.	K	
<b>A.5.13</b>	De ADK kan beoordelen of een werkgebied in het geval van een buitensituatie, een betreedbaar of niet-betreedbaar containment volgens de geldende wetgeving is afgebakend.	T	
<b>A.5.14</b>	De ADK kan in een situatie aangeven wie verantwoordelijk en/of bevoegd is een sanctie op te leggen.	T	
<b>A.5.15</b>	De ADK heeft kennis van de wijze waarop de samenwerking en informatie-uitwisseling tussen de verschillende toezichthouders (Inspectie SZW, CBI, omgevingsdiensten namens gemeenten en provincie en de RvA) is georganiseerd.	K	
<b>A.5.16</b>	De ADK kan aangeven welke instanties geaccrediteerd moeten zijn en welke gecertificeerd.	K	
<b>A.5.17</b>	De ADK kan de eisen uit de NEN 2990 noemen die gesteld worden aan het vrijgeven van een werkgebied.	K	
<b>A.5.18</b>	De ADK kan de grenswaarden van vezelconcentraties in de lucht noemen voor de verschillende situaties, die in het Arbeidsomstandighedenbesluit en Besluit Bouwwerken leefomgeving zijn vastgelegd.	K	
<b>A.5.19</b>	De ADK kan de onafhankelijkheidseisen uit het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering noemen.	K	
<b>A.5.20</b>	De ADK kan het proces uitleggen ten aanzien van de toelating van bedrijven die conform het certificatieschema asbestinventarisatie en asbestverwijdering gecertificeerd willen worden.	K	
<b>A.5.21</b>	De ADK kan noemen wat een bedrijf dat nog in het toelatingsproces zit wel en niet mag.	K	
<b>A.5.22</b>	De ADK kent de keuringsfrequentie van de benodigde arbeidsmiddelen.	K	
<b>A.5.23</b>	De ADK kan benoemen welke persoons- en procescertificaten binnen het asbestwerkveld wel en welke niet wettelijk verplicht zijn.	K	
<b>A.5.24</b>	De ADK kan het proces in het geval van een melding of klacht over een toezichthouder uitleggen.	K	

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascertain	Pagina <b>47</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.5.25</b> De ADK kan het proces in het geval van een melding of klacht over een gecertificeerd bedrijf uitleggen.	K		
	<b>A.5.28</b> De ADK kan de benodigde controle op aanwezige arbeidsmiddelen en documenten ten behoeve van de werkzaamheden en het personeel, alsmede de registratie van de uitgevoerde werkzaamheden uitvoeren.		P	
	<b>A.8</b> De ADK heeft kennis van de normen voor asbestverwijderingswerkzaamheden.			
	<b>A.8.1</b> De ADK kan benoemen aan welke voorwaarden een voor asbestverwijderingswerkzaamheden gecertificeerd bedrijf moet voldoen.	K		
	<b>A.8.2</b> De ADK weet dat asbestverwijderingswerkzaamheden in de risicoklasse 2 en 2A door of onder voortdurend toezicht van een DTA moeten worden uitgevoerd en weet wat de verantwoordelijkheden van een DTA zijn tijdens deze asbestverwijderingswerkzaamheden.	K		
	<b>A.8.3</b> De ADK kan benoemen aan welke eisen personen en bedrijven moeten voldoen om asbestverwijderingswerkzaamheden in risicoklasse 1, 2 en 2a uit te voeren.	K		
	<b>A.8.4</b> De ADK kan de instanties noemen waar werkzaamheden met asbest in de verschillende risicoklassen gemeld moet worden.	K		
	<b>A.8.5</b> De ADK kan de vereiste documenten noemen die minimaal op de locatie aanwezig moeten zijn voordat met de asbestverwijderingswerkzaamheden begonnen mag worden.	K		
	<b>A.8.6</b> De ADK weet dat de werk- en rusttijdenregeling tot stand moet komen op basis van de uit te voeren werkzaamheden en belasting in de RI&E.	K		
	<b>A.8.7</b> De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een niet-betreedbaar containment kan worden toegepast.	K		
	<b>A.8.8</b> De ADK kan beoordelen of een containment op een juiste wijze is opgebouwd en ingericht.	K		
	<b>A.8.9</b> De ADK kan de veiligheidsmaatregelen noemen die moeten worden genomen bij het werken op hoogte.	K		
	<b>A.8.10</b> De ADK kan een zienswijze van een gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf beoordelen en hieruit de juiste conclusies trekken.	T		
	<b>A.9</b> De ADK weet welke normen gelden voor de visuele inspectie en de eindbeoordeling door de inspectie-instelling na asbestverwijdering en kent de inhoud van deze normen.			
	<b>A.9.1</b> De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan een inspectie-instelling moet voldoen bij een eindinspectie na asbestverwijdering onder risicoklassen 2 en 2a.	K		
	<b>A.9.2</b> De ADK kan de eisen noemen waarop het werkgebied of het betreedbaar en niet-betreedbaar containment beoordeeld wordt bij de eindbeoordeling na asbestverwijdering onder de verschillende risicoklassen.	K		
	Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten	<b>A.10</b> De ADK weet hoe te handelen in geval van asbestincidenten en –calamiteiten, in het hele proces tot aan de afvalverwerking.		
		<b>A.10.1</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een calamiteit en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T	



**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

Competenties: a, b, c	<b>A.10.2</b> De ADK kan de verschillende rollen van de bij de calamiteiten betrokken organisaties noemen.	K	
	<b>A.10.3</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een illegale sloop en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T	
	<b>A.10.4</b> De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een vermeende overschrijding van de grenswaarde.	T	
	<b>A.10.5</b> De ADK kan in het geval van asbest in de grond, in puin(granulaat) of in waterbodembodem noemen wie het asbest mag verwijderen.	K	
Decontamineren  Competenties: a	<b>A.11</b> De ADK kent het doel van decontaminatie, kan noemen in welk geval decontaminatie verplicht is en kan uitleggen hoe decontaminatie op een juiste manier plaatsvindt. Zowel in direct gekoppelde unit als in transit-situaties.		
	<b>A.11.1</b> De ADK kan benoemen waarom decontaminatie na asbestwerkzaamheden plaats moet vinden.	K	
	<b>A.11.2</b> De ADK kan eisen noemen die aan een decontaminatie-unit worden gesteld.	K	
	<b>A.11.3</b> De ADK kan de functie van de verschillende ruimten van een decontaminatie-unit noemen en weet onder welke omstandigheden men de transitsituatie mag toepassen.	K	
	<b>A.11.4</b> De ADK kan de stappen bij het betreden en verlaten van de directe en de indirecte decontaminatie in de juiste volgorde noemen en kan de belangrijke aandachtspunten hierbij noemen.	K	
Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval  Competenties: a, c	<b>A.12</b> De ADK kent de eisen met betrekking tot verpakken, reinigen en de afvoer van het asbesthoudend afval.		
	<b>A.12.1</b> De ADK kan uitleggen wat onder asbesthoudend afval wordt verstaan, weet wat wel en wat niet als asbesthoudend afval behandeld dient te worden.	K	
	<b>A.12.2</b> De ADK kan benoemen wie verantwoordelijk is voor het asbesthoudend afval, op de werkplek en tijdens transport.	K	
	<b>A.12.3</b> De ADK kan de eisen noemen die gesteld worden aan het transport van asbesthoudend afval.	K	
	<b>A.12.4</b> De ADK kan de documenten benoemen die tijdens het transport van asbesthoudend afval aanwezig moeten zijn.	K	
	<b>A.12.5</b> De ADK kan noemen waarheen het asbesthoudend afval getransporteerd mag worden.	K	
	<b>A.12.6</b> De ADK kan beoordelen of asbesthoudend afval op de juiste wijze verpakt is.	T	
	<b>A.12.7</b> De ADK kan omschrijven hoe asbesthoudend afval op de juiste manier uit containment gebracht moet worden.	K	
	<b>A.12.8</b> De ADK kan de eisen noemen die gelden voor de filtratie van asbesthoudend water, voordat het water geloosd mag worden.	K	

De letter K staat voor het niveau Kennis, de letter B staat voor het niveau Begrip, de letter T staat voor het niveau Toepassing.

De letter P staat voor praktijkexamen.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>49</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

**Toetsmatrijs IV ADK Procesuitvoering**

In een theorie-examen zijn de 60 toetsvragen op de volgende manier over de kerntaken verdeeld.

	Aantal vragen per taxonomiecode		
	K	B	T
Wetgeving toepassen	4	2	2
Risico managen	6		4
Documenten controleren	5		4
Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen	3		1
Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden	15		5
Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten	1		2
Decontamineren	2		
Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval	3		1
<b>Totaal</b>	<b>39</b>	<b>2</b>	<b>19</b>

Naast het theorie/examen bestaat het examen voor ADK Procesverbetering en –bewaking Asbestinventarisatie uit een praktijkexamen: documentencontrole.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>50</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

**CATEGORIE V ADK Organisatie en/of coördinatie**

<p><b>Functieomschrijving</b> Een ADK Organisatie en/of Coördinatie heeft grondige kennis van de voor het primaire werkgebied relevante wet- en regelgeving en hun onderlinge samenhang. Een ADK Organisatie en/of Coördinatie kan deze kennis zelfstandig toepassen in eenvoudige, maar ook complexere praktijksituaties en in het geval van asbestincidenten en -calamiteiten. Een ADK Organisatie en/of Coördinatie is in staat om beargumenteerd en praktijkgericht te adviseren en de bevoegde instanties op de hoogte te brengen. Een ADK heeft globale kennis van de wet- en regelgeving die niet tot het werkgebied van een ADK behoren en is in staat om bij eenvoudige vraagstukken te adviseren, dan wel door te verwijzen.</p>		
<p><b>Doelgroepen zoals</b> Piketdienstmedewerker, HVK en overig</p>		
<p><b>Risicoprofiel</b> Asbest is vanwege de goede eigenschappen in het verleden veel gebruikt, bijvoorbeeld in gebouwen. Asbestvezels kunnen bij inademing diep in de longen doordringen en op termijn ziektes met een veelal fatale afloop veroorzaken. Bij activiteiten in het kader van verwijdering van asbest is er een risico dat er asbestvezels in de ademzone van medewerkers komen en dat er asbestvezelemisatie plaatsvindt naar mens en milieu. De maatregelen, die tijdens de asbestverwijderingswerkzaamheden door het asbestverwijderingsbedrijf worden genomen, kunnen bestaan uit het afschermen of isoleren van de bron. Daarnaast is er sprake van bronmaatregelen, dat wil zeggen er worden maatregelen aan de bron genomen waardoor bij het verwijderen asbestvezelemisatie wordt voorkomen of zo veel als mogelijk wordt beperkt. De ADK Organisatie en/of coördinatie dient de risico's te kunnen beoordelen en bij incidenten en -calamiteiten ter voorkoming van asbestvezelemisatie die schade kan berokkenen aan omgeving, milieu en mensen maatregelen te nemen. Het beoogd resultaat van het persoonscertificatieschema is vast te stellen dat de ADK Organisatie en/of coördinatie risico's kan definiëren en beoordelen. Afhankelijk van het risico en de maatregel en diens bevoegdheden dient de ADK Organisatie en/of Coördinatie ofwel maatregelen te kunnen nemen ofwel risico's te signaleren en rapporteren danwel naar de juiste instantie te escaleren om nadere actie te ondernemen.</p>		
<p><b>Competenties</b> Een ADK Organisatie en/of coördinatie is competent op de volgende algemene punten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. vakdeskundigheid: is op de hoogte van de wet- en regelgeving en de gangbare en algemeen geaccepteerde begrippen, technieken en werkwijzen en kan deze waar nodig tijdens zijn werkzaamheden toepassen.</li> <li>b. veiligheidsbewustzijn: is voortdurend alert op maatregelen om de (eigen/anderen/leefomgevings) veiligheid van de situatie te borgen en risico's waaronder die van vezelemisatie te voorkomen en treft deze maatregelen ook en zorgt dat anderen de maatregelen opvolgen c.q. zelf ook treffen.</li> <li>c. beoordelingsvermogen: kan inschatten welke aspecten in de gegeven situatie van belang zijn en een onderbouwde beoordeling maken welke risico's en maatregelen in de betreffende situatie aan de orde zijn.</li> </ul> <p>Deze competenties komen terug bij onderstaande deeltaken en toetstermen.</p>		
<b>Kerntaken</b>	<b>Eind- en toetstermen ADK</b>	<b>Theorie</b>
Wetgeving toepassen  Competenties: a	<b>A.1</b> De ADK heeft een algemeen beeld van de Nederlandse wetgeving, globale kennis van de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest in de grond, puin(granulaat) en de waterbodem, het besluit asbestwegen en de Handreiking Aanpak asbestincidenten en de ADK heeft grondige kennis in de wet- en regelgeving met betrekking tot asbest: Arbeidsomstandighedenbesluit, Asbestverwijderingsbesluit, het Besluit Bouwwerken leefomgeving, Certificatieschema voor de procescertificaten asbestinventarisatie en asbestverwijdering en de SCA-100, Besluit Bouwwerken leefomgeving, Productenbesluit asbest en de Woningwet. (a)	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.1.1</b>	De ADK kan bepalen wanneer derogatie aan de orde is c.q. welke wet- en regelgeving of norm voorrang heeft in het geval van een tegenstrijdigheid aan de hand van de conflictregels: een hogere wet van een hoger orgaan gaat boven die van een lager orgaan (superioriteitsregel), een specifieke wet boven een algemene (specialiteitsregel) en een jongere wet boven een oudere (posterioriteitsregel).	B
	<b>A.1.2</b>	De ADK kan de stappen van de procedure in het bestuursrecht (bezwaar, beroep en hoger beroep) omschrijven.	K
	<b>A.1.3</b>	De ADK kan de rol van de bezwarencommissie uitleggen.	K
	<b>A.1.4</b>	De ADK kan het doel en de werkingssfeer van de verschillende wetten en regelgeving ten aanzien van asbest noemen.	K
	<b>A.1.5</b>	De ADK kan de begrippen zelfregulering, tussentijds toezicht en zbo-status binnen de werkveld asbest uitleggen.	K
	<b>A.1.6</b>	De ADK kan uitleggen op welke manier vakbekwaamheid binnen de werkveld asbest georganiseerd is, en kan de rol van Asc	B
	<b>A.1.7</b>	De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving van toepassing is.	T
	<b>A.1.8</b>	De ADK kan na een situatiebeschrijving aangeven welke wet- en regelgeving overtreden wordt.	T
	<b>A.1.9</b>	De ADK kan noemen wie toezicht dient te houden op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K
	<b>A.1.10</b>	De ADK kan noemen wie mag handhaven op basis van de verschillende wet- en regelgeving.	K
Risico managen Competenties: a, b, c	<b>A.2</b>	De ADK kent de asbestsoorten en structuren, kent de eigenschappen en daarmee samenhangende gezondheidsrisico's van asbest, kent de benamingen van de asbestziekten en kan mogelijke blootstellingsrisico's signaleren.	
	<b>A.2.1</b>	De ADK kan de benamingen en synoniemen van de verschillende soorten asbest noemen.	K
	<b>A.2.2</b>	De ADK kan de gezondheidsrisico's van asbest noemen.	K
	<b>A.2.3</b>	De ADK kan het verschil tussen amfibool en serpentijn wat betreft vorm en gevaar noemen.	K
	<b>A.2.4</b>	De ADK kan de verschillende asbestgerelateerde ziektes noemen.	K
	<b>A.2.5</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen van asbesthoudend materiaal.	K
	<b>A.2.6</b>	De ADK kan de voor de gezondheid kritische afmetingen van de asbestvezels noemen.	K
	<b>A.2.7</b>	De ADK kan de gezondheidsrisicofactoren bij werken met asbest benoemen.	K
	<b>A.2.8</b>	De ADK kent het verband tussen roken en het risico op een asbestziekte.	K
	<b>A.2.9</b>	De ADK kan de specifieke kenmerken noemen waardoor asbesthoudende materialen in het verleden veel toegepast zijn (zoals sterk, slijtvast, bestand tegen logen, zuren en hoge temperaturen, isolerend).	K
	<b>A.2.10</b>	De ADK kan veelvoorkomende asbesthoudende toepassingen noemen die in bouwwerken en objecten voorkomen.	K

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>52</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.2.11</b> De ADK kan kenmerken en voorbeelden van niet-hechtgebonden en hechtgebonden asbesthoudende toepassingen noemen.	K
	<b>A.2.12</b> De ADK kan benoemen in welke gevallen het bevoegd gezag een verplichting kan opleggen het asbesthoudend materiaal te verwijderen als het asbest gevaar oplevert voor burgers of leefomgeving.	K
	<b>A.2.13</b> De ADK weet dat de DIA bepaalt of het materiaal hechtgebonden dan wel niet-hechtgebonden is en dat dit vastligt in het asbestinventarisatierapport.	K
	<b>A.2.14</b> De ADK kan aan de hand van een beschrijving aangeven welke toegepaste materialen asbestverdacht zijn.	T
	<b>A.2.15</b> De ADK kan de verplichtingen noemen ten aanzien van arbeidsgezondheidskundig onderzoek en de RI&E voor personen die beroepsmatig met asbest in aanraking kunnen komen.	K
	<b>A.2.16</b> De ADK kan benoemen welke verplichting de werkgever heeft voor het beschikbaar stellen van persoonlijke beschermingsmiddelen.	K
	<b>A.2.17</b> De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DAV-1, de DAV-2 en de DTA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K
	<b>A.2.18</b> De ADK kan de verantwoordelijkheid benoemen van de DIA omtrent het gebruik van de adembeschermingsmiddelen.	K
	<b>A.2.19</b> De ADK kan gegeven een bepaalde situatie de juiste maatregelen noemen om de risico's voor de gezondheid te voorkomen.	T
Documenten controleren	<b>A.3</b> De ADK kan beoordelen of de benodigde documenten, waaronder de sloopmelding, het asbestinventarisatierapport en het werkplan overeenkomen met de aangetroffen situatie en geschikt zijn voor de uit te voeren werkzaamheden.	
Competenties: a	<b>A.3.1</b> De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een sloopmelding moet worden gedaan door een particulier of in het kader van beroep of bedrijf.	K
	<b>A.3.2</b> De ADK kent de vrijstellingen voor sloopmeldingen op basis van het Besluit Bouwwerken leefomgeving en kan noemen in welk geval alleen een start- en eindmelding (geen sloopmelding) bij het bevoegd gezag volstaat.	K
	<b>A.3.3</b> De ADK kan aangeven in welk geval een asbestinventarisatie verplicht is.	K
	<b>A.3.4</b> De ADK kan de reikwijdte en geschiktheid van een asbestinventarisatierapport benoemen en duiden.	K
	<b>A.3.8</b> De ADK kan noemen in welk geval een beheersplan verplicht is.	K
	<b>A.3.9</b> De ADK kan de termijnen noemen die gelden na het indienen van een sloopmelding en kan noemen in welk geval er van deze termijnen mag worden afgeweken.	K
	<b>A.3.10</b> De ADK kan benoemen wie er voor verantwoordelijk is/zijn dat een sloopmelding is ingediend.	K
	<b>A.3.11</b> De ADK kan benoemen welke documenten er conform het Besluit Bouwwerken leefomgeving minimaal moeten worden ingediend bij een sloopmelding.	K
	<b>A.3.12</b> De ADK kan noemen in welk geval een sloopveiligheidsplan aanwezig moet zijn.	K
	<b>A.3.13</b> De ADK kan de wettelijke termijnen van de start- en gereedmelding noemen.	K
	<b>A.3.15</b> De ADK kan noemen welke isolatiemethoden toegestaan zijn.	K

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>53</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen  Competenties: a	<b>A.4</b> De ADK heeft kennis van de eisen voor de juiste toepassing van persoonlijke beschermingsmiddelen en kan beoordelen of aan deze eisen is voldaan.	
	<b>A.4.1</b> De ADK kan voor elke risicoklasse aangeven welke ABM's en andere PBM's minimaal verplicht zijn en aan welke voorwaarden de ABM's en andere PBM's moeten voldoen.	K
	<b>A.4.2</b> De ADK kan noemen in welk geval omgevingsluchtafhankelijke en in welk geval omgevingsluchtonafhankelijke ademhalingsbescherming verplicht is.	K
	<b>A.4.3</b> De ADK kan de criteria voor de filters in de ABM's noemen.	K
	<b>A.4.4</b> De ADK weet wat de fittest bij adembeschermingsmiddelen inhoudt en kan het belang van de fittest uitleggen.	K
	<b>A.4.5</b> De ADK kan de onderdelen noemen waarop een ABM geïnspecteerd/beoordeeld moet worden.	K
Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden  Competenties: a	<b>A.5</b> De ADK weet wie binnen de asbestketen controles uitvoert, kent de verantwoordelijkheden van deze partijen en weet welke sancties deze partijen kunnen opleggen.	
	<b>A.5.1</b> De ADK kan de verantwoordelijkheden en bevoegdheden van een ADK noemen.	K
	<b>A.5.2</b> De ADK kan de verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de gemeente en provincie als bevoegd gezag en die van de omgevingsdienst als gemandateerde.	K
	<b>A.5.3</b> De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de DTA, waaronder de verantwoordelijkheid omtrent de inzet van adembeschermingsmiddelen bij het asbestverwijderingswerk.	K
	<b>A.5.4</b> De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de eigenaar van het pand of object.	K
	<b>A.5.5</b> De ADK kan de rol, verantwoordelijkheden, bevoegdheden en het sanctieproces noemen van de CBI proces en de CBI persoon.	K
	<b>A.5.6</b> De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestinventarisatiebedrijven door de CBI.	K
	<b>A.5.7</b> De ADK kan de wettelijke grondslag noemen voor de frequentie van de controle van asbestverwijderingsbedrijven door de CBI.	K
	<b>A.5.10</b> De ADK kan verantwoordelijkheden en bevoegdheden noemen van de Raad van Accreditatie (RvA).	K
	<b>A.5.11</b> De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van Inspectie SZW noemen.	K
	<b>A.5.12</b> De ADK kan de taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en het sanctieproces van de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) noemen.	K
	<b>A.5.13</b> De ADK kan beoordelen of een werkgebied in het geval van een buitensituatie, een betreedbaar of niet-betreedbaar containment volgens de geldende wetgeving is afgebakend.	T
	<b>A.5.14</b> De ADK kan in een situatie aangeven wie verantwoordelijk en/of bevoegd is een sanctie op te leggen.	T
	<b>A.5.15</b> De ADK heeft kennis van de wijze waarop de samenwerking en informatie-uitwisseling tussen de verschillende toezichthouders (Inspectie SZW, CBI, omgevingsdiensten namens gemeenten en provincie en de RvA) is georganiseerd.	K

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascertain	Pagina <b>54</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.5.16</b> De ADK kan aangeven welke instanties geaccrediteerd moeten zijn en welke gecertificeerd.	K	
	<b>A.5.17</b> De ADK kan de eisen uit de NEN 2990 noemen die gesteld worden aan het vrijgeven van een werkgebied.	K	
	<b>A.5.18</b> De ADK kan de grenswaarden van vezelconcentraties in de lucht noemen voor de verschillende situaties, die in het Arbeidsomstandighedenbesluit en Besluit Bouwwerken leefomgeving zijn vastgelegd.	K	
	<b>A.5.19</b> De ADK kan de onafhankelijkheidseisen uit het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering noemen.	K	
	<b>A.5.20</b> De ADK kan het proces uitleggen ten aanzien van de toelating van bedrijven die conform het certificatieschema asbestinventarisatie en asbestverwijdering gecertificeerd willen worden.	K	
	<b>A.5.21</b> De ADK kan noemen wat een bedrijf dat nog in het toelatingsproces zit wel en niet mag.	K	
	<b>A.5.22</b> De ADK kent de keuringsfrequentie van de benodigde arbeidsmiddelen.	K	
	<b>A.5.23</b> De ADK kan benoemen welke persoons- en procescertificaten binnen het asbestwerkveld wel en welke niet wettelijk verplicht zijn.	K	
	<b>A.5.24</b> De ADK kan het proces in het geval van een melding of klacht over een toezichthouder uitleggen.	K	
	<b>A.5.25</b> De ADK kan het proces in het geval van een melding of klacht over een gecertificeerd bedrijf uitleggen.	K	
	<b>A.6</b> De ADK heeft kennis van de verplichting en de inhoud en omvang van een asbestinventarisatie.		
	<b>A.6.1</b> De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan bedrijven moeten voldoen die asbestinventarisaties uitvoeren en weet waar deze voorwaarden zijn vastgelegd.	K	
	<b>A.6.2</b> De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan iemand die asbestinventarisatie uitvoert moet voldoen en weet waar deze voorwaarden zijn vastgelegd.	K	
	<b>A.7</b> De ADK heeft kennis van de normen voor validatiemetingen en weet hoe en wanneer deze toegepast kunnen worden.		
	<b>A.7.1</b> De ADK kan noemen conform welke SCi validatiemetingen kunnen worden uitgevoerd en weet dat de SCi een richtlijn is.	K	
	<b>A.8</b> De ADK heeft kennis van de normen voor asbestverwijderingswerkzaamheden.		
	<b>A.8.1</b> De ADK kan benoemen aan welke voorwaarden een voor asbestverwijderingswerkzaamheden gecertificeerd bedrijf moet voldoen.	K	
	<b>A.8.2</b> De ADK weet dat asbestverwijderingswerkzaamheden in de risicoklasse 2 en 2A door of onder voortdurend toezicht van een DTA moeten worden uitgevoerd en weet wat de verantwoordelijkheden van een DTA zijn tijdens deze asbestverwijderingswerkzaamheden.	K	
	<b>A.8.3</b> De ADK kan benoemen aan welke eisen personen en bedrijven moeten voldoen om asbestverwijderingswerkzaamheden in risicoklasse 1, 2 en 2a uit te mogen voeren.	K	
	<b>A.8.4</b> De ADK kan de instanties noemen waar werkzaamheden met asbest in de verschillende risicoklassen gemeld moet worden.	K	
<b>A.8.5</b> De ADK kan de vereiste documenten noemen die minimaal op de locatie aanwezig moeten zijn voordat met de asbestverwijderingswerkzaamheden begonnen mag worden.	K		

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Ascert	Pagina <b>55</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	

**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.8.6</b>	De ADK weet dat de werk- en rusttijdenregeling tot stand moet komen op basis van de uit te voeren werkzaamheden en belasting in de RI&E.	K
	<b>A.8.7</b>	De ADK kan noemen in welk geval en op welke manier een niet-betreedbaar containment kan worden toegepast.	K
	<b>A.8.8</b>	De ADK kan beoordelen of een containment op een juiste wijze is opgebouwd en ingericht.	K
	<b>A.8.9</b>	De ADK kan de veiligheidsmaatregelen noemen die moeten worden genomen bij het werken op hoogte.	K
	<b>A.9</b>	De ADK weet welke normen gelden voor de visuele inspectie en de eindbeoordeling door de inspectie-instelling na asbestverwijdering en kent de inhoud van deze normen.	
	<b>A.9.1</b>	De ADK kan de voorwaarden noemen waaraan een inspectie-instelling moet voldoen bij een eindinspectie na asbestverwijdering onder risicoklassen 2 en 2a.	K
	<b>A.9.2</b>	De ADK kan de eisen noemen waarop het werkgebied of het betreedbaar en niet-betreedbaar containment beoordeeld wordt bij de eindbeoordeling na asbestverwijdering onder de verschillende risicoklassen.	K
Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten  Competenties: a, b, c	<b>A.10</b>	De ADK weet hoe te handelen in geval van asbestincidenten en -calamiteiten, in het hele proces tot aan de afvalverwerking.	
	<b>A.10.1</b>	De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een calamiteit en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T
	<b>A.10.2</b>	De ADK kan de verschillende rollen van de bij de calamiteiten betrokken organisaties noemen.	K
	<b>A.10.3</b>	De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een illegale sloop en kan de keuze voor de maatregel beargumenteren.	T
	<b>A.10.4</b>	De ADK kan bepalen welke maatregelen genomen moeten worden in het geval van een vermeende overschrijding van de grenswaarde.	T
	<b>A.10.5</b>	De ADK kan in het geval van asbest in de grond, in puin(granulaat) of in waterbodem noemen wie het asbest mag verwijderen.	K
Decontamineren  Competenties: a	<b>A.11</b>	De ADK kent het doel van decontaminatie, kan noemen in welk geval decontaminatie verplicht is en kan uitleggen hoe decontaminatie op een juiste manier plaatsvindt. Zowel in direct gekoppelde unit als in transit-situaties.	
	<b>A.11.1</b>	De ADK kan benoemen waarom decontaminatie na asbestwerkzaamheden plaats moet vinden.	K
	<b>A.11.2</b>	De ADK kan eisen noemen die aan een decontaminatie-unit worden gesteld.	K
	<b>A.11.3</b>	De ADK kan de functie van de verschillende ruimten van een decontaminatie-unit noemen en weet onder welke omstandigheden men de transitsituatie mag toepassen.	K
	<b>A.11.4</b>	De ADK kan de stappen bij het betreden en verlaten van de directe en de indirecte decontaminatie in de juiste volgorde noemen en kan de belangrijke aandachtspunten hierbij noemen.	K
Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval  Competenties: a, c	<b>A.12</b>	De ADK kent de eisen met betrekking tot verpakken, reinigen en de afvoer van het asbesthoudend afval.	
	<b>A.12.1</b>	De ADK kan uitleggen wat onder asbesthoudend afval wordt verstaan, weet wat wel en wat niet als asbesthoudend afval behandeld dient te worden.	K
	<b>A.12.2</b>	De ADK kan benoemen wie verantwoordelijk is voor het asbesthoudend afval, op de werkplek en tijdens transport.	K

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-Asc	Pagina <b>56</b> van <b>57</b>
ADK 01042019	01-04-2019	25-09-2019	09-10-2019	



**Certificatieschema Asbestdeskundige (ADK)**

	<b>A.12.3</b> De ADK kan de eisen noemen die gesteld worden aan het transport van asbesthoudend afval.	K
	<b>A.12.4</b> De ADK kan de documenten benoemen die tijdens het transport van asbesthoudend afval aanwezig moeten zijn.	K
	<b>A.12.5</b> De ADK kan noemen waarheen het asbesthoudend afval getransporteerd mag worden.	K
	<b>A.12.6</b> De ADK kan beoordelen of asbesthoudend afval op de juiste wijze verpakt is.	T
	<b>A.12.7</b> De ADK kan omschrijven hoe asbesthoudend afval op de juiste manier uit containment gebracht moet worden.	K
	<b>A.12.8</b> De ADK kan de eisen noemen die gelden voor de filtratie van asbesthoudend water, voordat het water geloosd mag worden.	K

De letter K staat voor het niveau Kennis, de letter B staat voor het niveau Begrip, de letter T staat voor het niveau Toepassing.

De letter P staat voor praktijkexamen.

**Toetsmatrijs V ADK Organisatie en/of coördinatie**

In een theorie-examen zijn de 50 toetsvragen op de volgende manier over de kerntaken verdeeld.

	Aantal vragen per taxonomiecode		
	K	B	T
<b>Wetgeving toepassen</b>	4	2	2
<b>Risico managen</b>	5		3
<b>Documenten controleren</b>	4		
<b>Toezicht houden op persoonlijke beschermingsmiddelen</b>	3		
<b>Toezicht houden tijdens asbestwerkzaamheden</b>	15		3
<b>Handelen tijdens asbestincidenten en -calamiteiten</b>	1		3
<b>Decontamineren</b>	2		
<b>Toezicht houden tijdens opruimen en afvoeren van afval</b>	2		1
<b>Totaal</b>	<b>33</b>	<b>2</b>	<b>15</b>

Er is geen praktijkexamen.