|  |  |
| --- | --- |
| Certificatieschema(‘s) | SIKB 4000 Archeologie |
| Toepassingsgebied | Voorbereiden, uitvoeren, evalueren en deponeren van Archeologisch onderzoek versie 4.1 d.d. 24-05-2018. Het auditprogramma is afhankelijk van de scope van de certificering  Onder de BRL SIKB 4000 behoren de volgende protocollen  4001 Programma van Eisen, versie 4.1 d.d. 24-05-2018  4002 Bureauonderzoek, versie 4.1 d.d. 24-05-2018  4003 Inventariserend veldonderzoek (landbodems), versie 4.1 d.d. 24-05-2018  4004 Opgraven (landbodems), versie 4.1 d.d. 24-05-2018  4006 Specialistisch onderzoek, versie 4.1 d.d. 24-05-2018  4010 Depotbeheer, versie 4.1 d.d. 24-05-2018  4103 Inventariserend veldonderzoek (waterbodems), versie 4.1 d.d. 24-05-2018  4104 Opgraven (waterbodems), versie 4.1 d.d. 24-05-2018  4107 Archeologische begeleiding (waterbodems), versie 4.1 d.d. 24-05-2018 |
| Reglementen(en) | Kiwa Reglement voor Certificatie 2017 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Normeisen** | **Initieel certificatieonderzoek (certificaat onder voorbehoud)** | **Initieel certificatie onderzoek (Certificaat onder voorbehoud omzetten)** | **Opvolgingsonderzoek** | **Verlengingsonderzoek** |
| Documentatiebeoordeling (bij toelating verplicht) | X |  | Bij wijzigingen | Bij wijzigingen |
| Implementatiebeoordeling (bij toelating verplicht) | X |  | X | X6 |
| Eisen aan het proces  2.1 Algemeen  2.1.1 Protocollen  2.1.2 Processen, processtappen en controlestappen  2.1.3 Alternatieve werkwijze  2.2 Digitale informatieverwerking  2.3 Opdrachtvorming  2.4 Voorbereiding  2.4.1 Administratieve voorbereiding  2.4.2 Opstellen Plan van Aanpak  2.4.3 OnderzoeksMelding Archis  2.5 Uitvoeren Werkzaamheden  2.5.1. Aanvang uitvoering werkzaamheden  2.5.2 Afwijking van werkwijze  2.5.3 Afwijking van in te zetten mensen en of middelen  2.5.4 Afwijking van verwachte sporen en vondsten  2.6 Oplevering  2.6.1 Oplevering aan opdrachtgever  2.6.2 Aanlevering standaardrapporten en deelrapporten  2.6.3 Aanlevering projectdocumentatie aan depothouder/eigenaar  2.6.4 Aanlevering vondsten en monsters aan depothouder/eigenaar  2.6.5 Aanlevering standaardrapport Archis en afmelding onderzoek Archis  2.7 Termijnen  2.8 Eigendom vondsten en monsters in relatie tot tijdelijke opslag | X |  | X4 | X |
| Eisen aan het kwaliteitsmanagementsysteem  3.1 Algemeen  3.2 Basis voor kwaliteitsmanagementsysteem  3.2.1 kwaliteitsmanagementsysteem  3.2.2 Commitment directie  3.3 Boring eisen in kwaliteitsmanagementsysteem  3.4 Organisatie en personeel  3.5 Vakbekwaamheid  3.5.1 Actoren  3.5.2 Competentie-eisen aan actoren  3.5.3 Opleidingsplan voor actoren  3.5.4 Aantonen competenties van actoren  3.5.5 Inzetten van actoren  3.6 Uitbesteden van werkzaamheden  3.7 Inlenen van personeel of materiaal  3.8 Inzet van vrijwilligers  3.9 Documentatie en archivering  3.10 Interne audits  3.11 Klachtenregeling  3.12 Melden, registreren, analyseren en verbeteren van afwijkingen | X | X | X | X |
| Overige  - Logo gebruik |  |  | X | X |
| Protocol 4001 PvE1  - Deelproces 1a: Opstellen PvE bij landbodems  - Deelproces 1b: Opstellen PvE bij waterbodems | X |  | X5 | X6 |
| Protocol 4002 bureauonderzoek1  - Deelproces 1a: Uitvoeren bureauonderzoek bij landbodems  - Deelproces 1b: Uitvoeren bureauonderzoek bij waterbodems | X |  | X5 | X6 |
| Protocol 4003 Inventariserend veldonderzoek (landbodems) 1  - Deelproces 1: Voorbereiding IVO-P  - Deelproces 2: Uitvoeren veldwerk IVO-P  - Deelproces 3: Uitwerken veldwerk IVO-P  - Deelproces 4: Deponeren veldwerk IVO-P  - Deelproces 1: Voorbereiding IVO-O  - Deelproces 2: Uitvoeren veldwerk IVO-O  - Deelproces 3: Uitwerken veldwerk IVO-O  - Deelproces 4: Deponeren veldwerk IVO-O | X2 | X3 | X5 | X6 |
| Protocol 4004 Opgraven (landbodems) 1  - Deelproces 1: Voorbereiding van het veldwerk  - Deelproces 2: Uitvoeren van het veldwerk  - Deelproces 3: Evaluatiefase  - Deelproces 4: Analyse en rapportage  - Deelproces 5: Deponeren | X2 | X3 | X5 | X6 |
| Protocol 4006 Specialistisch onderzoek1  - Deelproces1: Voorbereiden veldwerk Specialistisch onderzoek  - Deelproces 2: Uitvoeren veldwerk Specialistisch onderzoek  - Deelproces 3: Evaluatiefase veldwerk Specialistisch onderzoek  - Deelproces 4: Analyse en rapportage Specialistisch onderzoek | X |  | X5 | X6 |
| Protocol 4010 Depotbeheer1  - Deelproces 1: Informatieverstrekking tijdens archeologisch onderzoek  - Deelproces 2: In ontvangst nemen van projectdocumentatie  - Deelproces 3: In ontvangst nemen van vondsten en monsters  - Deelproces 4: Opslag, registratie en archivering van in ontvangst genomen vondsten, monsters en projectdocumentatie | X |  | X5 | X6 |
| Protocol 4103 Inventariserend Veldonderzoek (waterbodems)1  - Deelproces 1: Voorbereiden IVO Opwater  - Deelproces 2: Uitvoeren IVO Opwater  - Deelproces 3: Uitwerken IVO Opwater  - Deelproces 4: Deponeren IVO Opwater  - Deelproces 1: Voorbereiden IVO Onderwater-Verkennend  - Deelproces 2: Uitvoeren IVO Onderwater-Verkennend  - Deelproces 3: Uitwerken IVO Onderwater-Verkennend  - Deelproces 4: Deponeren IVO Onderwater-Verkennend  - Deelproces 1: Voorbereiden IVO Onderwater-Waarderend  - Deelproces 2: Uitvoeren IVO Onderwater-Waarderend  - Deelproces 3: Uitwerken IVO Onderwater-Waarderend  - Deelproces 4: Deponeren IVO Onderwater-Waarderend | X2 | X3 | X5 | X6 |
| Protocol 4104 Opgraven (Waterbodems)1  - Deelproces 1: Voorbereiden van het veldwerk  - Deelproces 2: Uitvoeren van het veldwerk  - Deelproces 3: Evaluatiefase  - Deelproces 4: Analyse en rapportage  - Deelproces 5: Deponeren | X2 | X | X5 | X6 |
| Protocol 4107 Archeologische Begeleiding (Waterbodems)1  - Deelproces 1: Voorbereiden Archeologisch Begeleiding WB  - Deelproces 2: Uitvoeren Archeologisch Begeleiding WB  - Deelproces 3: Uitwerken Archeologische Begeleiding WB  - Deelproces 4: Deponeren Archeologische Begeleiding WB | X2 | X3 | X5 | X6 |

1  Protocollen zijn afhankelijk van de scope van certificering.

2 Bij het initiële onderzoek voor het certificaat onder voorbehoud worden zo veel mogelijk deelstappen gecontroleerd m.u.v. deelstap 2 uitvoeren veldwerk.

3 Bij het toelatingsonderzoek om het certificaat onder voorbehoud om te zetten naar een certificaat komt er een extra audit tijdens het eerste veldwerk om deelproces 2 te toetsen.

4 Bij een goed functionerend onveranderd kwaliteitssysteem kan de tijd tijdens de audit voor het kwaliteitsmanagementsysteem t.o.v. BRL verkort worden.

5  Beoordeling van ten minste elke deelstap 1x per 4 vier jaar.

6 Voor verlenging dient aantoonbaar te zijn dat alle deelprocessen van de afgelopen certificatie periode zijn beoordeeld.