

ASSISTENT UITZETTER INFRA

bijlage Algemeen Examenreglement

NADERE BEPALINGEN VOOR ASSISTENT UITZETTER INFRA

1 Examencommissie (artikel 4)

Assistent Uitzetter Infra valt onder de examencommissie Geo-informatie en Maatbeheersing.

2 Diploma (artikel 48)

De kandidaten die zijn geslaagd voor een schriftelijk en een praktijktentamen ontvangen een tentamenbewijs met twee cijfers.

Kandidaten die geslaagd zijn voor de twee schriftelijke en twee praktijktentamen ontvangen het diploma 'Assistent Uitzetter Infra'.

Twee tentamenbewijzen (1A en 1B) geven recht op het diploma 'Assistent Uitzetter Infra'

3 Onderdelen en wijze van examinering (artikel 9 en 10)

De leerstof wordt geëxamineerd door een schriftelijk en een praktijktentamen voor elke module:

- 1A
- 1B

4 Duur van de examinering (artikel 9)

- schriftelijk tentamen: 90 minuten;
- praktijktentamen: 90 minuten.

5 Exameneisen (artikel 8)

Module 1A

- kunnen werken met meetgereedschappen (baak, jalon, jalonstatief, prisma, meetband);
- kunnen werken met waterpasapparatuur (zowel analoge als digitale apparatuur);
- kunnen werken met de laser;
- kunnen kalibreren, opstellen en inregelen van waterpasapparatuur en laser;
- kunnen uitvoeren van een doorgaande waterpassing;
- kunnen uitvoeren van hoogte- en lengtemetingen in het kader van bouwprojecten;
- kunnen uitvoeren van de loodlijnenmethode met behulp van prisma, jalons en meetband.

Module 1B

- kunnen werken met digitale theodolieten en Total stations;
- kunnen werken met optische hulpstukken behorend bij de theodoliet in verband met op- en afloden;

- kunnen controleren of er in de genoemde apparatuur afwijkingen zitten;
- kunnen toepassen van op- en afloden;
- kunnen berekenen van de voerstraalmethode, waarbij de oorsprong nul is;
- kunnen toepassen van de voerstraalmethode.

6 Vrijstellingsmogelijkheden (artikel 13)

De kandidaat die in het bezit is van een diploma SBW1, SBW2 en SBW3 krijgt vrijstelling voor module 1A.

De kandidaat die in het bezit is van een diploma MBO weg- en waterbouwkunde met een vakkenpakket waarin landmeten is opgenomen, krijgt vrijstelling voor module 1A.

7 Criteria van slagen (artikel 44)

De kandidaat is geslaagd indien:

- het gemiddelde van de eindwaardering van de tentamens ten minste 6 (wordt afgerond) is, waarbij niet meer dan één waardering lager is dan een 6 (wordt afgerond), doch niet lager dan een 5,0 (wordt niet afgerond).

8 Tijdens de examinering te raadplegen lesmateriaal (artikel 27)

Het is toegestaan het door BOB Ingenieursbureau Zondag verstrekte formuleblad te raadplegen tijdens het tentamen.

9 Overige nadere bepalingen

Het gebruik van een eenvoudige rekenmachine (niet programmeerbaar) tijdens het tentamen is toegestaan.

Deze bijlage is vastgesteld door de examencommissie Geo-informatie en Maatbeheersing en is van kracht vanaf 1 augustus 2015.