

EXAMENOPZET BLUSSCHUIMTECHNIEK (BST)

Toegepaste vormen

De examinering voor de diploma's van blusschuimtechniek vindt plaats door middel van een drietal examens onderscheiden, te weten:

- Theorie; bestaande uit 40 MC vragen;
- Onderhoud; bestaande uit 10 open vragen;
- Ontwerpen; bestaande uit 10 open vragen en een ontwerpopdracht.

Beschikbare tijd

- Theorie (MC vragen): 60 minuten.
- Open vragen onderhoud / ontwerpen: 60 minuten.
- Projectopdracht ontwerpen: 90 minuten.

Extra tijd

Indien de kandidaat dit vooraf schriftelijk met een medische verklaring aangeeft kunnen er extra mogelijkheden aan de kandidaat worden toegekend. Dit is slechts mogelijk in de volgende gevallen:

- de kandidaat is dyslectisch;
- taalontwikkelingsstoornis (TOS);
- dyscalculie;
- autisme, ADHD, DCD, ADD, PPD-NOS;
- lichamelijk beperkt is in de motoriek.

Afwijkende examenmogelijkheden kunnen zijn:

- examenverlenging naar ca. 130% van de standaard examentijd, en/of;
- grootletter examen;
- voorleesexamen.

Voor kandidaten die vooraf kunnen aantonen dat zij korter dan zes jaar in Nederland zijn, gelden dezelfde afwijkende mogelijkheden.

Noodzakelijke hulpmiddelen

Voor de deelname aan het examendeel 'Meerkeuzevragen' zijn geen hulpmiddelen toegestaan.

Voor deelname aan het examendeel 'Open vragen' is het gebruik van een niet programmeerbare rekenmachine toegestaan.

Voor deelname aan het examendeel 'Ontwerpen' is naast een niet programmeerbare rekenmachine het gebruik van, door de kandidaat mee te nemen, normen, CCV certificatieschema's, syllabi en ander naslagwerk toegestaan.

Verstrekte hulpmiddelen

Voor het uitwerken van het examen worden de navolgende middelen beschikbaar gesteld voor gebruik tijdens het examen:

- Een set MC vragen en invulblad, dan wel een PC voor computerafname;
- Een set open vragen;
- Een ontwerpopdracht.

1.1 Beoordeling

Voor een voldoende cijfer (6 of hoger) moet minstens 60% score van het totaal te behalen aantal punten worden behaald voor het onderdeel MC vragen. Voor het onderdeel open vragen en ontwerpopdracht moet minstens 60% score van het totaal te behalen aantal punten worden behaald. Het examen onderdeel MC wordt administratief nagekeken.

De norm voor het bepalen van het cijfer voor het MC examen is:

Cijfer:	Aantal vragen goed (40 MC vragen) (groter of gelijk aan)	Behaalde punten (groter of gelijk aan)
1	0	0
2	5	13
3	10	26
4	15	38
5	20	49
6	24	60
7	28	70
8	32	80
9	36	89
10	39	98

Correctiesystematiek:

Als een deelnemer bij de eerste beoordeling een cijfer heeft behaald van 1 tot en met 4 wordt het examen door één corrector nagekeken.

Indien een deelnemer bij de eerste beoordeling een cijfer heeft behaald van 5 tot en met 6 wordt het examen door twee correctoren nagekeken. Het door de deelnemer behaalde aantal punten is dan het gemiddelde van de eerste en tweede beoordeling.

Indien een deelnemer bij de eerste beoordeling een cijfer heeft behaald van 7 tot en met 10 wordt het examen door één corrector nagekeken.

Methodiek

Het examendeel MC en open vragen kan zowel op papier als ook via de computer worden afgenomen.

De ontwerpopdracht worden zowel de opdracht(en) als het antwoord, uitgewerkt op papier.

Modules en diploma's

- Indien wordt voldaan aan de eisen voor 'Blusschuimtechniek – theorie' ontvangt de kandidaat een certificaat / cijferlijst "Blusschuimtechniek - theorie".
- Wanneer de kandidaat voldoet aan de eisen voor 'Blusschuimtechniek – onderhoud' en hij/zij is in het bezit van het certificaat / cijferlijst 'Blusschuimtechniek – theorie' ontvangt de kandidaat het diploma 'Blusschuimtechniek onderhoud'.

- Wanneer de kandidaat voldoet aan de eisen voor 'Blusschuimtechniek ontwerpen' en hij/zij is in het bezit van het certificaat / cijferlijst 'Blusschuimtechniek – theorie' ontvangt de kandidaat het diploma 'Engineer blusschuimtechniek'.

De certificaten / cijferlijsten zijn 2 jaar geldig voor het behalen van diploma's.

Voorwaarden

Er is geen sprake van een verplichte vooropleiding.