Instaptoets tot ECC3

Het doel is om te bepalen of de kandidaat de kennis en de vaardigheden bezit om op een veilige wijze deel te kunnen nemen aan een ECC3 examen.

Dit is een vertaling van de originele Engelse versie van het EFESC-handboek en de bijbehorende bijlagen.
Deze versie is ondergeschikt aan de originele Engelse versie. "

Instaptoets tot ECC3: EFESC-voorschriften voor taken en criteria

Om een buitengewone toelating te krijgen voor een ECC3-examen (zonder de normaal vereiste ECC1 en ECC2), moet de kandidaat slagen voor deze instaptoets, waarin de vaardigheden en kennis, zowel theoretisch als praktisch, worden getoetst. Met deze toelating bewijst de deelnemer dat hij/ zij veilig kan deelnemen aan een ECC3 examen.

Deze toelating geeft u GEEN recht op een ECC1- en ECC2-certificaat.
Deze instaptoets kan optioneel worden aangeboden en toegepast door de Nationale Agentschappen.

Tijdens de instaptoets voor ECC3 moeten de volgende minimale taken en criteria objectief worden gecontroleerd door een gecertificeerde beoordelaar.
Training en beoordeling moeten worden gescheiden: de beoordelaar is mogelijk niet bekend met de kandidaat.

	Toelatingseis: alleen voor motorzaag gebruikers die ervaring hebben met het vellen van bomen dikker dan 38 cm op velhoogte in hun reguliere professionele dagelijkse werkzaamheden.
	Instaptoets voor ECC3 taken:
	Theorie-toets:
	- minimaal 10 ECC1 en 10 ECC2 vragen, schriftelijk danwel mondeling
	Praktijk-toets:
	- aanbevolen geleiderlengte is 30-38 cm. De diameter van de boom moet op velhoogte onder de aanbevolen geleiderlengte liggen. Maximaal toegestaande tijd is: 1uur
	- Kandidaat tekend de Risico Analyse, toont zijn legitimatiebewijs en draagt de benodigde persoonlijke beschermingsmiddelen.
	- Kandidaat benoemt de gevaren en maakt een Risico Analyse die relevant is voor het terrein waarin gewerkt wordt; maakt daarvoor een plan van aanpak.
	- Kandidaat controleert de wettelijke & plaatselijke milieu regelgevingen in overeenstemming met de Nationale normen.
	- Kandidaat controleert de motorzaag op algehele toestand / kettingscherpte en veiligheid voorafgaand aan het werk
	- Kandidaat verwijdert de onderste takken om werkruimte te maken.
	- Kandidaat velt **één (1) boom** in één van de volgende situaties in een bosopstand: vooroverhangende of achteroverhangende boom (zonder handlier) (willekeurig gekozen voor de kandidaat uit vooraf gemarkeerde bomen)
	- Kandidaat bepaald velrichting en maakt een juiste valkerf bij een voorover- of achteroverhangende boom.

	- Kandidaat maakt op een juiste (veilig en effectief) manier de velsnede rekening houdend met de stand van boom (basis veltechniek, split-level, steektechniek met halteband, steektechniek met zijdelingse halteband of anders indien van toepassing.
	- Kandidaat snoeit de boom uit op een veilige en ergonomische wijze.
	- Kandidaat topt de stam zoals voorgeschreven in plaatselijke specificatie
	- Kandidaat draait de boom om zodoende de overige onderste takken te kunnen snoeien.
	- Kandidaat gaat hout korten , niet dikker dan de geleider lang is volgens van te voren opgegeven maatgeving. Daarbij is sprake van matige duw- en trekspanning. De kandidaat maakt een **minimum van 10 zaagsnedes** met gebruikmaking van een trekkende- en duwende ketting. Van de 10 zaagsnedes moet er **minstens 2** de **steekmethode** worden toegepast.
	- Kandidaat demonstreert een veilig en ergonomisch gebruik van geschikte hulpmiddelen voor het hanteren / verplaatsen van hout.
	- Plaats is veilig en netjes achtergelaten.

Kritieke fouten of een combinatie van relevante fouten ten opzichte van deze normen zullen leiden tot het niet slagen voor de beoordeling. De beoordelaar heeft het recht en de plicht om de beoordeling te stoppen als de directe veiligheid in het geding komt.	
Instaptoets tot ECC3 beoordelingscriteria:	
	Theoretical test:
	- Indien meerkeuze: aanbevolen minimale score om te slagen: 70% (afhankelijk van het nationale scoresysteem)
	Practical Test:
KRITIEK (K): INDIEN AAN EEN VAN DE VOLGENDE KRITIEKE PUNTEN NIET IS VOLDAAN, KAN DE KANDIDAAT de instaptoets tot ECC-niveau 3 NIET BEHALEN:	
Geen	- de kandidaat draagt geschikte PBM voor het vellen van bomen
Geen	- De kandidaat controleert de werking van kettingrem, linkerhandbeschermkap en veiligheidsgas
Geen	- de kandidaat houdt de geleider aan de andere kant van de stam en uit de lijn van de nek en het hoofd tijdens het afzagen van de laaghangende takken
Geen	- de kandidaat zaagt niet boven schouderhoogte
Geen	- de kandidaat controleert de werkplek op specifieke veiligheidsomstandigheden (inclusief derde partijen) voordat de velsnede gemaakt word en geeft een verbale waarschuwing: er mogen zich binnen twee boomlengtes en onderaan hellingen geen onbevoegde personen bevinden.
Geen	- de kandidaat gebruikt de vooraf geprepareerde vluchtroute wanneer de boom begint te vallen
Geen	- de kandidaat behoud de breuklijst die in verhouding is met de diameter van de boom en mechanishe kwaliteit
Geen	- Opeenvolging van zaagsneden wordt gemaakt om te voorkomen dat de zaag vast komt te zitten of ongecontroleerde houtbeweging, d.w.z. splijten

RELEVANT (R): ALS NA EEN WAARSCHUWING MEER DAN HET MAXIMUM AANTAL RELEVANTE FOUTEN OP DE ONDERWERPEN HIERONDER WORDT GEMAAKT DAN KAN DE KANDIDAAT de instaptoets tot ECC3 NIET BEHALEN:	
5 Max. aantal fouten toegestaan	- de kandidaat maakt een risicoanalyse, plan van aanpak voor het werk en maakt noodprocedure plan
	- de kandidaat heeft een persoonlijke EHBO-kit op de werkplek
	- De kandidaat controleert de motorkettingzaag op algehele toestand/ kettingscherpte en veiligheid.
	- de kandidaat controleert de bescherming van fauna, flora, waterwegen, locatiespecificaties enz., let op naar verontreiniging / schade
	- de kandidaat inspecteert de bomen op tekenen van rot of verval, losse takken en nauwkeurige bepaling van de gewichtsverdeling
	- de kandidaat selecteert en bereidt vluchtroutes voor
	- de kandidaat maakt de valkerfsnedes zodanig dat deze precies samenkomen en er geen ondermijning is. Valkerf geplaatst in de gekozen velrichting.
	- de kandidaat kiest een correcte veltechniek voor de stand van de boom
	- De kandidaat gebruikt de kettingrem als hij/zij over het zaagblad reikt en bij het verwijderen van obstakels.
	- de kandidaat vermijdt het zagen richting benen of lichaam
	- de kandidaat vermijdt het gebruik van de kick-back zone van de geleider
	- Hoofd/hals niet in het verlengde van het zaagblad (tenzij bij controle van de zaagsneden wanneer de neus van het zaagblad goed zichtbaar is). Linker duim rond de bovenste handel.
BUITEN DE HIERBOVEN GENOEMDE EUROPESE BEOORDELINGSEISEN, GELDT EEN NEDERLANDSE OPTOPPINGSEIS. DIT HOUDT IN DAT EEN KANDIDAAT PER ELK OVERIG PUNT (NIET KRITISCH EN NIET RELEVANT) BIJ MEER DAN DRIE (3) WAARSCHUWINGEN ZAKT.	