

EIND- EN TOETSTERMEN 1^e MONTEUR STEIGERBOUW



1^e MONTEUR

EIND- EN TOETSTERMEN 1^e MONTEUR STEIGERBOUW

INHOUDSOPGAVE DOCUMENT EIND- EN TOETSTERMEN 1e MONTEUR STEIGERBOUW

LEERROUTE	BLAD 3
EINDTERMEN	BLAD 4
TOETSTERMEN	BLAD 5 t/m 9

EIND- EN TOETSTERMEN 1^e MONTEUR STEIGERBOUW

VERPLICHTE LEERROUTE NAAR 1^e MONTEUR

Min 1,5 jaar aantoonbare
geregistreeerde
werkervaring als Monteur



EIND- EN TOETSTERMEN 1^e MONTEUR STEIGERBOUW

EINDTERMEN 1^e MONTEUR	
30	Weet wat de op het werkgebied van toepassing zijnde veiligheidswetgeving, veiligheidsregels en procedures zijn. Een 1 ^e monteur kan een LMRA en een TRA uitvoeren.
31	Is bekend met het werken in specifieke omstandigheden (zie bijlage specificaties).
32	Weet wat de verantwoordelijkheden en bevoegdheden zijn in relatie tot zijn rol als leidinggevende van zijn team/ Hulpmonteur(s) en Monteur(s).
33	Is in staat aan de hand van vuistregels de sterkte, de stijfheid en de stabiliteit van een (complexe) steiger te beoordelen. Kan de massa en hoeveelheid schatten van steigermateriaal voor vloerbelasting.
34	Is in staat om zelfstandig alle voorkomende steigers te bouwen en aan te passen.
35	Is in staat om zelfstandig te werken met én van steigertekeningen, schema's en materiaal specificaties voor alle voorkomende steigers.
36	Is in staat om zelfstandig alle voorkomende steigers aan te passen en om afwijkingen en tekortkomingen hierin te corrigeren.
37	Is in staat standaardconfiguraties over te dragen aan de opdrachtgever (opleveringsprocedure).
38	Kan op verzoek van de klant een gebruikersinspectie uitvoeren.
39	Is in staat te rapporteren/leidinggeven en te communiceren met voorman, uitvoerder en opdrachtgever.

EIND- EN TOETSTERMEN 1^e MONTEUR STEIGERBOUW

TOETSTERMEN 1^E MONTEUR.	THEORIE	THEORIE/PRAKTIJK	PRAKTIJK	GEDRAG theoretisch en praktisch toetsen
30) Weet wat de op het werkgebied van toepassing zijnde veiligheidswetgeving, veiligheidsregels en procedures zijn. Hij kan een LMRA en een TRA uitvoeren.	X	X		X
<p>A. De kandidaat is in staat de juiste veiligheidsregels en -procedures op de verschillende werkgebieden toe te passen en kan deze verklaren.</p> <p>B. De kandidaat is in staat een LMRA uit te voeren, de uitkomst ervan te verklaren en de hierop van toepassing zijnde verbetering / aandachtspunten aan te reiken.</p> <p>C. De kandidaat is in staat een TRA uit te voeren, de uitkomst ervan te verklaren en de hierop van toepassing zijnde verbetering / aandachtspunten aan te reiken.</p>				
31) Is bekend met het werken in specifieke omstandigheden(zie bijlage specificaties)	X	X		
<p>A. De kandidaat is bekend met bijzondere omstandigheden van de omgeving.</p> <p>B. De kandidaat is in staat om bijzondere omstandigheden te herkennen en te benoemen.</p> <p>C. De kandidaat is bekend met de verschillende protocollen die hierop van toepassing zijn.</p>				
32) Weet wat de verantwoordelijkheden en bevoegdheden zijn in relatie tot zijn rol als leidinggevende van zijn team / Hulpmonteurs en Monteurs.	X	X	X	X
<p>A. De kandidaat is bekend met zijn verantwoordelijkheden en bevoegdheden.</p> <p>B. De kandidaat is bekend met de vaardigheden van een leidinggevende.</p> <p>C. De kandidaat kan de leidinggevende vaardigheden toepassen.</p>				

EIND- EN TOETSTERMEN 1^e MONTEUR STEIGERBOUW

TOETSTERMEN 1^E MONTEUR.	THEORIE	THEORIE/PRAKTIJK	PRAKTIJK	GEDRAG theoretisch en praktisch toetsen
D. De kandidaat kan op een goede wijze verbaal communiceren. E. De kandidaat is bekend met de risico's en aansprakelijkheid. Specificaties: zie bijlage 'leidinggevende vaardigheden & competenties				
33) In staat aan de hand van vuistregels de sterkte, de stijfheid en de stabiliteit van een (complexe) steiger te beoordelen. In staat massa en hoeveelheid van steiger materiaal voor vloerbelasting te schatten.	X	X	X	
A. De kandidaat weet hoe je een (complexe) steiger moet beoordelen aan de hand van de vuistregels. B. De kandidaat is in staat de steiger te beoordelen aan de hand van de 3's-en (sterkte stijfheid en stabiliteit). C. De kandidaat is in staat om aan de hand van vuistregels een simpele berekening te maken voor een inschatting. D. De kandidaat is in staat met simpele berekening een inschatting te maken van de belasting van de onderdelen van de steiger (ligger, staander en diagonaal).				
34) In staat om zelfstandig alle voorkomende steigers te bouwen en aan te passen	X	X	X	X
A. De kandidaat is in staat om de juiste volgorde van montage en demontage toe te passen voor zowel standaard als complexe steigers. B. De kandidaat is in staat om individueel en in groepsverband, de hoofdregels bij steigermontage van een standaard/complexe configuratie toe te passen. C. De kandidaat is in staat om in groepsverband in de praktijk een standaard/complexe configuratie steiger te (de)monteren. Specificaties:				

EIND- EN TOETSTERMEN 1^e MONTEUR STEIGERBOUW

TOETSTERMEN 1^E MONTEUR.	THEORIE	THEORIE/PRAKTIJK	PRAKTIJK	GEDRAG theoretisch en praktisch toetsen
<ul style="list-style-type: none"> - Minimaal vloerhoogte 5 meter / maximale vloerhoogte 7 meter. - Materiaal verhouding van +/- 70% systeem onderdelen en +/- 30% universeel materiaal. - Minimaal 12 en maximaal 16 spindels/voetplaten. - Minimaal uitbouw 30% van de breedte - Combinatie complexe situatie steiger. <p>Hierbij gekozen uit de volgende type/soorten beschreven in de Richtlijn Steigers: H 2.3 punt 13 t/m 20</p>				
35) In staat om zelfstandig te werken met en van steigertekeningen, schema's en materiaal specificaties voor alle voorkomende steigers.	X	X	X	
<ul style="list-style-type: none"> A. De kandidaat is bekend met steigertekeningen, schema's en materiaalspecificaties. B. De kandidaat weet wat steigertekeningen, schema's en materiaalspecificaties zijn en kan deze verklaren. C. De kandidaat is in staat om een steigerschets, schema's en materiaalspecificaties te maken. 				
36) In staat om zelfstandig alle voorkomende steigers aan te passen en om afwijkingen en tekortkomingen hierin te corrigeren.	X	X		X
<ul style="list-style-type: none"> A. De kandidaat is in staat de niet constructieve, onveilige situaties bij complexe configuraties te herkennen en te benoemen. B. De kandidaat is in staat om een onveilige complexe steiger aan te passen en de hiervoor van toepassing zijnde maatregelen te nemen. C. De kandidaat is in staat een onveilige complexe configuratie steiger in veilige 				

EIND- EN TOETSTERMEN 1^E MONTEUR STEIGERBOUW

TOETSTERMEN 1^E MONTEUR.	THEORIE	THEORIE/PRAKTIJK	PRAKTIJK	GEDRAG theoretisch en praktisch toetsen
staat op te leveren.				
37) In staat standaardconfiguraties over te dragen aan de opdrachtgever (opleveringsprocedure).	X	X		X
A. De kandidaat is bekend met de steigerlabel/kaart (scafftag)procedure. B. De kandidaat is in staat een controle uit te voeren. C. De kandidaat is in staat een opleverings- controle lijst in te vullen.				
38) In staat om op verzoek van de klant een gebruikersinspectie uit te voeren.	X	X	X	X
A. De kandidaat is bekend met de procedure gebruikersinspectie. B. De kandidaat is in staat een gebruikersinspectie uit te voeren. C. De kandidaat is in staat een gebruikersinspectielijst in te vullen.				
39) In staat te rapporteren/leidinggeven en te communiceren met voorman, uitvoerder en opdrachtgever.	X	X	X	X
A. De kandidaat is bekend met de basis procedures van het werkproces en projectmatig werken. B. De kandidaat weet hoe hij deze moet gebruiken/toepassen. C. De kandidaat is bekend met communicatieprocedures binnen de hiërarchie van de organisatie. D. De kandidaat herkent situaties waarin er afgeweken wordt van de uitgangspunten: <ul style="list-style-type: none"> • Tijd • Geld 	X	X	X	X

EIND- EN TOETSTERMEN 1^e MONTEUR STEIGERBOUW

TOETSTERMEN 1^E MONTEUR.	THEORIE	THEORIE/PRAKTIJK	PRAKTIJK	GEDRAG theoretisch en praktisch toetsen
<ul style="list-style-type: none"> • Materiaal • Project <p>E. De kandidaat is in staat om leiding te geven en toezicht te houden op zijn team.</p> <p>F. De kandidaat weet de basiskennis van projectbewaking/administratie toe te passen (aansturen op prestaties van het eigen team).</p>				