

Eindtermen Steiger Inspecteur Steigerbouw

CONTROLE

Examenduur: 2,5 uur	Toetsing						%
Niveau 3, Vakopleiding Bekwaam om standaard en complexe steigers te inspecteren en vrij te geven, in staal en aluminium	Theorie			Praktijk			
Eindtermen De kandidaat is:	F	B	KT	O	A	Z	
a. Type steigers kennen							
1) Bekend met de in de steigerbouw gebruikte begrippen en kan deze verklaren;	X						2/0
2) Bekend met de verschillende soorten steigerbouwmaterialen en – onderdelen en kan de functie ervan verklaren;		X					11/0
3) In staat de diverse in gebruik zijnde types en soorten steigers met hun specifieke toepassingen te benoemen		X					10/0
b. Veiligheidseisen							
4) Bekend met de hoofdregels voor steigergebruikers;	X						3/0
5) in staat tot het beoordelen van de juiste toepassing van de grondregels, richtlijnen en veiligheidseisen in verband met monteren, aanpassen, en demonteren van steigers, gebouwd overeenkomstig de standaard uitvoering;	X						5/5
c. Risico's en maatregelen							
6) In staat eenvoudige en complexe steigers in alle facetten visueel te beoordelen op veiligheid en afwijkingen te rapporteren;	X					X	5/15
7) Bekend met de wettelijke voorschriften en in staat om de naleving ervan te controleren;	X						10/0
8) In staat de sterkte, de stijfheid en de stabiliteit van de standaard steigers te beoordelen aan de hand van normen en vuistregels;	X					X	10/10
9) In staat te beoordelen welke PBM's toegepast moeten worden, of deze in goede staat zijn en of deze op de juiste manier worden gebruikt;						X	0/2
10) In staat onveilige werksituaties van de steiger aan te geven en daarover te rapporteren;						X	0/12
11) In staat aan de hand van tekeningen, alle steigers te beoordelen op sterkte, stijfheid en stabiliteit en deze vrij te geven voor gebruik;			X				30
12) In staat (stalen) steiger materiaal te inspecteren aan de hand van bestaande criteria en normen;						X	30
13) In staat aan de hand van een inspectie, de veiligheid van steigers, in alle fasen, te beoordelen en richting te geven aan de corrigerende maatregelen;			X			X	15
14) In staat tot het maken van schetsen met het oog op de corrigerende c.q. vervangende constructieve maatregelen;			X				15
15) Op de hoogte van de juridische aspecten van het fenomeen steigerbouw met betrekking tot aansprakelijkheid;	X						10
<p>F = Feitelijke kennis: Theoretische kennis die terug te voeren is op weten en herkenning. B = Begripsmatige kennis: Theoretische kennis die terug te voeren is op inzicht. KT = Kennis Toepassing: Theoretische kennis die terug te voeren is op de toepassing van feitelijke en begripsmatige kennis in nieuw situatie en om cognitieve vaardigheden als tekenen en lezen. O = Oriënterend: Vaardigheden waarop de kandidaat zich oriënteert die hij zelf niet hoeft uit te voeren. A = Onder Aanwijzing: Vaardigheden die door de kandidaat onder aanwijzing worden uitgevoerd. Z = Zelfstandig: Vaardigheden die door de kandidaat zelfstandig worden uitgevoerd.</p>							