

Herkwalificatie NEN 3140/NEN 3840 Vakbekwaam Persoon Laag- en Hoogspanning

Duur	4 dagen - theorie en praktijk
Doelgroep	De herkwalificatie is bedoeld voor medewerkers waarvan het certificaat vakbekwaam persoon laag- en hoogspanning afloopt en die een opfriscursus NEN 3140/3840 VP LS/HS willen. Ook is de herkwalificatie geschikt als u gezakt bent en het certificaat alsnog wilt behalen.
Vooropleiding	Voor het volgen van opfriscursus dient u de reguliere training VP LS/HS te hebben afgerond of een soortgelijke cursus te hebben voltooid.
Doelstelling	In de herkwalificatie NEN 3140/NEN 3840 Vakbekwaam Persoon Laag- en Hoogspanning van RelyOn Quercus leert u gevaren voorkomen die door elektriciteit kunnen worden veroorzaakt. Een vakbekwaam persoon verricht regelmatig elektrotechnische en/of niet-elektrotechnische werkzaamheden aan of nabij hoog- en laagspanningsinstallaties, onder verantwoordelijkheid van een werkverantwoordelijke.
Inhoud	De herinstructie NEN 3140/3840 VP LS/HS bevat de volgende onderwerpen: Relatie NEN 3140 en NEN 3840 met Arbowet, Arbobesluit en Europese normen zoals EN 50110 Bedrijfsvoering van laagspanningsinstallaties NEN 3140 NEN 3840 bedrijfsvoering van hoogspanningsinstallaties Kennis van de risico's bij werkzaamheden aan of nabij elektrische laag- of hoogspanningsinstallaties De vijf essentiële veiligheidseisen voor het in en uit bedrijf nemen van elektrische installaties Kennis van de opbouw en de functie van de elektrische installatie Vaardigheid in het beoordelen en creëren van een veilig werkgebied Vaardigheid in het toepassen van de juiste procedures bij elektrotechnische werkzaamheden Theoretische achtergronden van de elektrotechnische energietechniek Gebruik van gereedschappen, hulpmiddelen en persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) Gevolgen van overbelasting en kortsluitingen in elektrische installaties Hoe te handelen bij afwijkingen van de normale bedrijfsvoering met elektrische installaties Veiligstellen van elektrische installaties aan de hand van schakelplannen Het in bedrijf nemen van installaties aan de hand van schakelplannen
Examinering	De herkwalificatie kunt u afsluiten met een theorie- en praktijkexamen. U heeft drie mogelijkheden om de herhaling NEN 3140/3840 vakbekwaam persoon af te ronden: Stipel certificaat Bewijs van deelname

Let op: bent u al eerder Stipel gecertificeerd voor vakbekwaam persoon laag- en hoogspanning? Dan bent u vrijgesteld voor de basistoets van dit certificaat, mits u het certificaat uiterlijk twee jaar na het verstrijken van de geldigheidsduur heeft behaald.