

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
THP LS	nvt	nvt	nvt
VOP LS-assistent	nvt	nvt	stage 1 maand
VOP LS-meters	huidige opleidingsroute: cursus VOP Meters LS Opleiding conform Profiel voor Meterwisselingen van; Alliander; Edistra; Educentr Bouw & Infra; Elztec; Enexis; Gelderpoort; GOA Leidingtechniek; KWR Exergie; OCNED; Ponsioen Opleiding en Advies bv; Stedin; TESI (erkend vanaf 1/3/16)	nvt	stage 1,5 maand, eventueel als onderdeel van de opleiding
	huidige opleidingsroute: Monteur Laagspanningsdistributie (crebo 25273) of Monteur Gas-, water-, warmtedistributie (crebo 25272) of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25273 of 25272	keuzedeel slimme meters (crebo K0697)	stage 1,5 maand, eventueel als onderdeel van de opleiding
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Assistent monteur laagspanningsnetten (crebo 10268) of Monteur Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92111/92112) of MBO diploma Monteur sterkstroominstallaties (crebo 10261)	nvt	stage 1,5 maand, eventueel als onderdeel van de opleiding
VOP LS-Transport	nvt	nvt	stage 1 maand
VP LS-aansluiting	huidige opleidingsroute: Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25273) of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25273	nvt	12 maanden ervaring, minimaal als VOP LS-assistent of VOP LS-meters, beide aangevuld met 3 maanden stage of stage 6 maanden, eventueel als onderdeel van de opleiding
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92111/92112) of Monteur laagspanningsnetten (crebo 10263) of Monteur elektriciteitsnetten (VEV/geen crebo) of Monteur sterkstroom installaties (crebo 10261) of Enexis E opleiding t/m blok 5 of Montage huisaansluitingen laagspanning (VEV/Kenteq) (geen crebo) of MTS Electrotechniek		12 maanden ervaring, minimaal als VOP LS-assistent of VOP LS-meters, beide aangevuld met 3 maanden stage of stage 6 maanden, eventueel als onderdeel van de opleiding
	huidige opleidingsroute: Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25273) of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25273		12 maanden ervaring, minimaal als VOP-meters en 3 maanden stage, of stage 6 maanden, eventueel als onderdeel van de opleiding

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
VP LS-meterkast	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92111/ 92112) of Servicemonteur verbruikersaansluitingen (crebo 92124/92126) of Monteur laagspanningsnetten (crebo 10263) of Monteur elektriciteitsnetten (VEV/geen crebo) of Monteur sterkstroom installaties (crebo 10261) of Montage huisaansluitingen laagspanning (VEV/Kenteq) (geen crebo) of MTS Electrotechniek	nvt	12 maanden ervaring, minimaal als VOP-meters en 3 maanden stage, of stage 6 maanden, eventueel als onderdeel van de opleiding
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Vakopleiding in installatietechniek elektra (onbenoemd, minimaal WEB 2)	Opleiding die voldoet aan de inhoud conform de VP LS meterkast informatiekaart, gericht op kennis van netten; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Elztec: Opleiding VP LS meterkast of Stedin: Opleiding VP LS meterkast of Enexis: Opleiding VP LS meterkast of Inrush: Opleiding VP LS meterkast of Gelderpoort: Opleiding VP LS meterkast	12 maanden ervaring, minimaal als VOP-meters en 3 maanden stage, of stage 6 maanden, eventueel als onderdeel van de opleiding
	huidige opleidingsroute: MBO niveau 2 diploma of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25273	Opleiding die voldoet aan de inhoud conform de VP LS meterkast informatiekaart, gericht op kennis van netten; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Elztec: VP LS meterkast of Stedin: VP LS meterkast of Enexis: VP LS meterkast of Inrush: Opleiding VP LS meterkast of Gelderpoort: Opleiding VP LS meterkast	12 maanden ervaring, minimaal als VOP-meters en 3 maanden stage, of stage 6 maanden, eventueel als onderdeel van de opleiding
	huidige opleidingsroute: Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25273) of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25273	nvt	12 maanden ervaring, minimaal als VP LS-aansluiting of VP LS meterkast, beide aangevuld met 3 maanden stage als VP LS netten Of stage 6 maanden als VP LS netten

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
VP LS-netten	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92111/92112) of Monteur laagspanningsnetten (crebo 10263) of Monteur elektriciteitsnetten (VEV/geen crebo) of Monteur Sterkstroom installaties (crebo 10261) of Enexis opleidingsplattegrond E t/m blok 9 of Frigem Distributiemonteur elektrisch (geen crebo) of Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94271) of Monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92390) of MTS Electrotechniek	nvt	12 maanden ervaring, minimaal als VP LS-aansluiting of VP LS meterkast, beide aangevuld met 3 maanden stage als VP LS netten Of stage 6 maanden als VP LS netten
VP LS-Transport	huidige opleidingsroute: Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25273) of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25273	Kennis van accu's, beperkt secundaire en tertiaire installaties (zie BEI BLS): Voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding VP LS TR	6 maanden stage in het domein Transport
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92111/92112) of Monteur laagspanningsnetten (crebo 10263) of Monteur elektriciteitsnetten (VEV/geen crebo) of Monteur Sterkstroom installaties (crebo 10261) of Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94271) of Monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92390) of MTS Electrotechniek	Kennis van accu's, beperkt secundaire en tertiaire installaties (zie BEI BLS) Voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding VP LS TR	6 maanden stage in het domein Transport
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Vakopleiding in installatietechniek elektra (onbenoemd, minimaal aantoonbaar WEB niveau 2) of MTS Electrotechniek	Kennis van accu's, beperkt secundaire en tertiaire installaties en het veiligstellen van het netdeel (zie BEI BLS) Voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding VP LS TR	6 maanden stage in het domein Transport

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
AVP LS-service	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	nvt	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP-LS-service of 12 maanden stage als AVP-LS-service
	Huidige opleidingsroute: HBO Elektrotechniek of HBO Energietechniek	Kennis van accu's, secundaire en tertiaire installaties en het veiligstellen van het netdeel (zie BEI BLS) Voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding AVP LS TR	
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus Middenspanningsinstallaties (crebo 10239) of Eerste Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroom-richting Elektra (crebo 92121/92125) of Middenkaderfunctionaris automatisering energietechniek (crebo 10235)	nvt	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP-LS-service of 12 maanden stage als AVP-LS-service
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92111/92112) of Monteur laagspanningsnetten (crebo 10263) of Monteur elektriciteitsnetten (VEV/geen crebo) of MTS Electrotechniek	Kennis van accu's, secundaire en tertiaire installaties en het veiligstellen van het netdeel (zie BEI BLS) Voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding AVP LS TR	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP-LS-service of 12 maanden stage als AVP-LS-service eventueel als onderdeel van de opleiding
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MBO-Energietechniek of MBO Meet- & Regeltechniek of MBO Elektronica (onbenoemd, minimaal aantoonbaar WEB niveau 3) of Eerste monteur sterkstroominstallaties (crebo 10249) of MTS Electrotechniek	Kennis van accu's, secundaire en tertiaire installaties en het veiligstellen van het netdeel (zie BEI BLS) Voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding AVP LS TR	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage of 12 maanden stage eventueel als onderdeel van de opleiding
	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	nvt	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LS distributie of 12 maanden stage als AVP LS distributie
	Huidige opleidingsroute Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25273) en Eerste monteur middenspanningsdistributie (crebo 25270)	n.v.t.	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LS distributie of 12 maanden stage als AVP LS distributie

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
AVP LS-distributie	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste monteur data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251) of Monteur elektriciteitsnetten (VEV/geen crebo) of Technicus Middenspannings-Installaties (crebo 10239) of MTS Electrotechniek	nvt	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LS distributie of 12 maanden stage als AVP LS distributie
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MBO Energietechniek (onbenoemd, minimaal aantoonbaar WEB niveau 3) of Eerste monteur sterkstroominstallaties (crebo 10249) of Eerste Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94281) of Eerste monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92400) of MTS Electrotechniek	Een schakelcursus AVP LS-distributie; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis: schakelcursus conform opleidingsplattegrond ET&O of Inrush: Opleiding AVP Distributie of Edistra Schakelcursus LS Elektra	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LS distributie of 12 maanden stage als AVP LS distributie
AVP LS-Transport	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269) of HBO Elektrotechniek of HBO Energietechniek	Specifieke instructie mbt het takenpakket (accu's, secundaire en tertiaire installaties, zie BEI BLS) voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding AVP LS TR	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS service of AVP LS-distributie of VP LS-Transport, allen aangevuld met 3 maanden stage als AVP LS Transport of 12 maanden stage als AVP LS Transport
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251) of Monteur elektriciteitsnetten (VEV/geen crebo) of Technicus MiddenspanningsInstallaties (crebo 10239) of Middenkaderfunctionaris automatisering energietechniek (crebo 10235) of MTS Electrotechniek	Specifieke instructie mbt het takenpakket (accu's, secundaire en tertiaire installaties, zie BEI BLS) voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding AVP LS TR	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS service of AVP LS-distributie of VP LS-Transport, allen aangevuld met 3 maanden stage als AVP LS Transport of 12 maanden stage als AVP LS Transport

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MBO-Energietechniek of MBO Meet- & Regeltechniek of MBO Elektronica (onbenoemd, minimaal aantoonbaar WEB niveau 3) of Eerste monteur sterkstroominstallaties (crebo 10249) of Eerste Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94281) of Eerste monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92400) of MTS Electrotechniek	Kennis van accu's, beperkt secundaire en tertiaire installaties en het veiligstellen van het netdeel (zie BEI BLS) voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleiding AVP LS TR	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS service of AVP LS-distributie of VP LS-Transport, allen aangevuld met 3 maanden stage als AVP LS Transport of 12 maanden stage als AVP LS Transport
	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels (KIWA)	6 maanden ervaring als AVP LS- distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-meterkast of stage van 9 maanden als WV-LS-meterkast
	huidige opleidingsroute: Technicus elektrotechniek (crebo 25276)	nvt	6 maanden ervaring als AVP LS- distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-meterkast of stage van 12 maanden als WV-LS-meterkast
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur data/ elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251)	Bolegbo: Uitvoerder Elektriciteitsdistributie-systemen of Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels of Gastec/ Kiwa: Uitvoerder Energiekabels /Kabelwerken	6 maanden ervaring als AVP LS- distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-meterkast of stage van 9 maanden als WV-LS-meterkast

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
WV LS-meterkast	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92131/92133) of MTS Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Electricische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Technicus Middenspanning Installaties (crebo 10239) of Elektrotechnisch Opzichter PBNA of BEA opleiding Alliander of Middelbare electriciteits-distributietechniek (geen crebo) of Middenkader functionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Leidinggevendmonteur Elektrotechnische installaties (crebo 94291)	nvt	6 maanden ervaring als AVP LS- distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-meterkast of stage van 12 maanden als WV-LS-meterkast
	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels	6 maanden ervaring als AVP LS- distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netmontage of stage van 9 maanden als WV-LS-netmontage
	huidige opleidingsroute: Technicus elektrotechniek (crebo 25276)	nvt	6 maanden ervaring als AVP LS- distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netmontage of stage van 12 maanden als WV-LS-netmontage
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur data/ elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251)	Bolegbo: Uitvoerder Electriciteitdistributie-systemen of Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels of Gastec/ Kiwa: Uitvoerder Energiekabels /Kabelwerken	6 maanden ervaring als AVP LS- distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netmontage of stage van 9 maanden als WV-LS-netmontage

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
WV LS-net-montage	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92131/92133) of MTS Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Electriche Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Technicus Middenspanning Installaties (crebo 10239) of Elektrotechnisch Opzichter PBNA of BEA opleiding Alliander of Middelbare electriciteits-distributietechniek (geen crebo) of Middenkader functionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Leidinggevendmonteur Elektrotechnische installaties (crebo 94291)	nvt	6 maanden ervaring als AVP LS- distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netmontage of stage van 12 maanden als WV-LS-netmontage
	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels	6 maanden ervaring als WV LS- meterkast of WV LS-net-montage, beide aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netten of stage van 9 maanden als WV-LS-netten
	huidige opleidingsroute: HBO(HTS) Elektrotechniek	Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels en Schakelcursus WV LS-netten; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis: LS schakelen (5 daagse) ET&O of Inrush: Opleiding WV LS netten of Edistra Schakelcursus LS Elektra	6 maanden ervaring als WV LS- meterkast of WV LS-net-montage, beide aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netten of stage van 12 maanden als WV-LS-netten

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
WV LS-netten	huidige opleidingsroute: Technicus elektrotechniek (crebo 25276)	nvt	6 maanden ervaring als WV LS- meterkast of WV LS-net-montage, beide aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netten of stage van 9 maanden als WV-LS-netten
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur data/ elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251)	Bolegbo: Uitvoerder Elektriciteitsdistributie-systemen of Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels of Gastec/ Kiwa: Uitvoerder Energiekabels /Kabelwerken	6 maanden ervaring als WV LS- meterkast of WV LS-net-montage, beide aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netten of stage van 9 maanden als WV-LS-netten
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MTS Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Electriche Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Technicus Middenspanning Installaties (crebo 10239) of Elektrotechnisch Opzichter PBNA of BEA opleiding Alliander of Middelbare electriciteits-distributietechniek (geen crebo) of Middenkader functionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Leidinggevendmonteur Elektrotechnische installaties (crebo 94291)	Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels en Schakelcursus WV LS-netten; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis: LS schakelen (5 daagse) ET&O of Inrush: Opleiding WV LS netten	6 maanden ervaring als WV LS- meterkast of WV LS-net-montage, beide aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-netten of stage van 12 maanden als WV-LS-netten

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
WV LS-distributie	huidige opleidingsroute: Technicus elektrotechniek (crebo 25276) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo)	een Schakelcursus WV-IV LS voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis :LS schakelen (5 daagse) ET&O of Inrush : Opleiding WV LS distributie of Edistra Schakelcursus LS Elektra De aanvullingseis voor de schakelcursus vervalt bij een aantoonbare ervaring in schakelen van minimaal 3 jaar	6 maanden ervaring als WV LS- meterkast of WV LS-net-montage, beide aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV LS-distributie of stage van 12 maanden als WV LS-distributie
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur data/ elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251) of HTS elektrotechniek of Middenkader functionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Leidinggevendmonteur Elektrotechnische installaties (crebo 94291)	Kiwa : Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels of Gastec/ Kiwa : Uitvoerder Energiekabels /Kabelwerken en een schakelcursus WV-IV LS; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis : LS schakelen (5 daagse) ET&O of Inrush : Opleiding WV LS distributie of Edistra Schakelcursus LS Elektra De aanvullingseis voor de schakelcursus vervalt bij een aantoonbare ervaring in schakelen van minimaal 3 jaar	6 maanden ervaring als WV LS- meterkast of WV LS-net-montage, beide aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV LS-distributie of stage van 9 maanden als WV LS-distributie

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92131/92133) of MTS Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Electricische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Technicus Middenspanning Installaties (crebo 10239) of Elektrotechnisch Opzichter PBNA of BEA opleiding Alliander of Middelbare electriciteits-distributietechniek (geen crebo)	een Schakelcursus WV-IV LS voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis :LS schakelen (5 daagse) ET&O of Inrush : Opleiding WV LS distributie of Edistra Schakelcursus LS Elektra De aanvullingseis voor de schakelcursus vervalt bij een aantoonbare ervaring in schakelen van minimaal 3 jaar	6 maanden ervaring als WV LS- meterkast of WV LS-net-montage, beide aangevuld met 3 maanden stage of 6 maanden ervaring als AVP LS distributie of AVP LS-service, beide aangevuld met 3 maanden stage als WV LS-distributie of stage van 12 maanden als WV LS-distributie
	huidige opleidingsroute: Technicus elektrotechniek (crebo 25276) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of HBO Elektrotechniek of HBO Energietechniek	Specifieke instructie mbt het takenpakket (accu's, secundaire en tertiaire installaties, zie BEI BLS); voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis :LS schakelen (5 daagse) ET&O of Inrush : Opleiding WV LS distributie of Edistra Schakelcursus LS Elektra	6 maanden ervaring als WV LS- (alle andere typen), aangevuld met 3 maanden stage Of 6 maanden ervaring als AVP LS- (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als WV LS- Transport of stage van 9 maanden als WV LS- Transport

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
WV LS-Transport	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92131/92133) of MTS Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Electriche Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Technicus Middenspanning Installaties (crebo 10239) of Elektrotechnisch Opzichter PBNA of BEA opleiding Alliander of Middelbare electriciteits-distributietechniek (geen crebo) of Middenkader functionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Leidinggevendmonteur Elektrotechnische installaties (crebo 94291)	Specifieke instructie mbt het takenpakket (accu's, secundaire en tertiaire installaties, zie BEI BLS) voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis :LS schakelen (5 daagse) ET&O of Inrush : Opleiding WV LS TR	6 maanden ervaring als WV LS- (alle andere typen), aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-Transport Of 6 maanden ervaring als AVP LS-(alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als WV LS- Transport of stage van 9 maanden als WV LS- Transport
	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Kiwa : Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels en een schakelcursus WV-IV LS; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis : LS schakelen (5 daagse) ET&O of Inrush : Opleiding WV LS TR of Edistra Schakelcursus LS Elektra De aanvullingseis voor de schakelcursus vervalt bij een aantoonbare ervaring in schakelen over de laatste 3 jaar	6 maanden ervaring als WV LS- (alle andere typen), aangevuld met 3 maanden stage als WV-LS-Transport Of 6 maanden ervaring als AVP LS-(alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als WV LS- Transport of stage van 9 maanden als WV LS- Transport
	huidige opleidingsroute: Technicus elektrotechniek (crebo 25276) of Bedrijfseigen opleiding BD LS (inclusief schakelopleiding)	een schakelcursus WV-IV LS; voor te leggen aan beheergroep (1) - De aanvullingseis voor de schakelcursus vervalt bij een aantoonbare ervaring in schakelen over de laatste 3 jaar en indien opgenomen in Bedrijfseigen opleiding BD LS	Stage van 12 maanden als BD-LS-distributie of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD-LS-distributie

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
BD LS-distributie	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels	Ervaring van 12 maanden als WV-LS-distributie of 6 maanden ervaring als WV-LS-distributie of BD-LS en 6 maanden stage als OIV-LS-distributie of stage van 12 maanden als OIV-LS-distributie
	huidige opleidingsroute: MBO diploma niveau 3 of hoger	Kiwa: Middelbare electriciteits-distributietechniek KIWA (geen crebo) en een schakelcursus WV-IV LS; voor te leggen aan beheergroep (1) De aanvullingseis voor de schakelcursus vervalt bij een aantoonbare ervaring in schakelen over de laatste 3 jaar	Stage van 12 maanden als BD-LS-distributie of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD-LS-distributie
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur data/ elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251)	Kiwa: Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels en een schakelcursus WV-IV LS; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis:LS schakelen (5 daagse) ET&O De aanvullingseis voor de schakelcursus vervalt bij een aantoonbare ervaring in schakelen over de laatste 3 jaar	Stage van 12 maanden als BD-LS-distributie of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD-LS-distributie

BEI-BLS bijlage 2 Vaktechnische opleidings-en ervaringseisen, versie 15 april 2020

Aanwijzing	Vaktechnische opleidingseisen* (is ook toelatingseis PCE examen)		Ervaringseisen (t.b.v. het verkrijgen van de aanwijzing, is geen vereiste voor het examen)
	Vakopleiding	vereiste aanvullende cursussen of trainingen	
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus data/elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92131/92133) of MTS Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Electricische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Technicus Middenspanning Installaties (crebo 10239) of Elektrotechnisch Opzichter PBNA of BEA opleiding Alliander of Middelbare electriciteits-distributietechniek (KIWA, geen crebo) of Enexis opleidings-plattegrond Bedieningsdeskundige	een schakelcursus WV-IV LS; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Enexis:LS schakelen (5 daagse) ET&O De aanvullingseis voor de schakelcursus vervalt bij een aantoonbare ervaring in schakelen over de laatste 3 jaar	Stage van 12 maanden als BD-LS-distributie of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD-LS-distributie
OIV LS-distributie / OIV LS-transport	Minimaal MBO-4 opleiding Technische afstudeerrichting bij voorkeur in de infratechniek of HBO Elektrotechniek of HBO Energietechniek	O&O fonds elearning nettechniek of Gelijkwaardige bedrijfseigen opleiding en een schakelcursus WV-IV LS; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Inrush: Opleidng OIV LS distributie	Ervaring van 12 maanden als WV-LS-distributie of 6 maanden ervaring als WV-LS-distributie of BD-LS en 6 maanden stage als OIV-LS-distributie of stage van 12 maanden als OIV-LS-distributie
IV LS-distributie / IV LS-transport	Relevante technische Vakopleiding op HBO-niveau of HBO Elektrotechniek of HBO Eenergietechniek	O&O fonds elearning nettechniek of Gelijkwaardige bedrijfseigen opleiding	12 maanden ervaring als leidinggevende in elektriciteitsnetten en aantoonbare operationele betrokkenheid van minimaal 12 maanden en 6 maanden stage als IV-LS-distributie
		(1) Voor deze cursus zijn nog geen voorgeschreven instituten/cursussen bekend. Opleidingsinstituten worden uitgenodigd om deze cursus zo spoedig mogelijk voor te leggen aan de beheergroep (1) (conform de 'Procesbeschrijving Beheer Opleidingstabellen behorend bij BEI & VIAG'). In de volgende versie van de tabel zullen de erkende cursussen worden vermeld.	