

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 LNB	nvt	nvt	nvt
THP TR	nvt	nvt	nvt
THP MS	nvt	nvt	nvt
VOP LNB	nvt	nvt	stage 1 maand in het domein LNB of TR
VOP TR	nvt	nvt	stage 1 maand in het domein LNB of TR
VOP MS	nvt	nvt	stage 1 maand in het domein Distributie MS
	huidige opleidingsroute: Monteur middenspanningsdistributie (crebo 25274) of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25274	Specifieke MS-cursus, niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP Verbreding LNB- verbindingen en VP TR-verbindingen. en Specifieke HS-cursus, niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP Verbreding LNB- verbindingen en VP TR-verbindingen	12 maanden ervaring, minimaal als VOP, aangevuld met 3 maanden stage als VP LNB-verbindingen of VP TR-verbindingen of stage 6 maanden als VP LNB-verbindingen of VP TR-verbindingen

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 LNB-verbindingen en VP TR-verbindingen	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur laagspanningsnetten (crebo 10261) of Frigem Distributiemonteur elektrisch of Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92111/ 92112) of Monteur sterkstroominstallaties (crebo 10261) of Monteur elektrische bedrijfsinstallaties (crebo 10260) of Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94271) of Monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92390)	Specifieke MS-cursus, niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP Verbreding LNB- verbindingen en VP TR-verbindingen. en Specifieke HS-cursus, niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP Verbreding LNB- verbindingen en VP TR-verbindingen.	12 maanden ervaring, minimaal als VOP, aangevuld met 3 maanden stage als VP LNB-verbindingen of VP TR-verbindingen of stage 6 maanden als VP LNB-verbindingen of VP TR-verbindingen
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur middenspanningsinstallaties (crebo 10262)	Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring, minimaal als VOP, aangevuld met 3 maanden stage als VP LNB-verbindingen of VP TR-verbindingen of stage 6 maanden als VP LNB-verbindingen of VP TR-verbindingen

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 LNB en VP TR	huidige opleidingsroute: Monteur middenspanningsdistributie (crebo 25274) of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25274	Specifieke MS-cursus, niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP LNB en VP TR. en Specifieke HS-cursus, niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP LNB en VP TR en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring, minimaal als VOP, aangevuld met 3 maanden stage als VP LNB en VP TR of stage 6 maanden als VP LNB en VP TR
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur laagspanningsnetten (crebo 10261) of Frigem Distributiemonteur elektrisch of Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92111/92112) of Monteur sterkstroominstallaties (crebo 10261) of Monteur elektrische bedrijfsinstallaties (crebo 10260) of Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94271) of Monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92390)	Specifieke MS-cursus, niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP LNB en VP TR. en Specifieke HS-cursus, niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring, minimaal als VOP, aangevuld met 3 maanden stage als VP LNB en VP TR of stage 6 maanden als VP LNB en VP TR
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur middenspanningsinstallaties (crebo 10262)	Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring, minimaal als VOP, aangevuld met 3 maanden stage als VP LNB en VP TR of stage 6 maanden als VP LNB en VP TR

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 MS	huidige opleidingsroute: Monteur middenspanningsdistributie (crebo 25274) of Verklaring ROC en Stichting BLEI afronding modules niveau 2 crebo 25274	keuzedeel middenspanning schakelen (crebo K0689)	12 maanden ervaring, minimaal als VOP MS , aangevuld met 3 maanden stage als VP MS of stage 6 maanden als VP MS
	huidige opleidingsroute: Monteur elektrotechnische installaties (crebo 25333)	Specifieke MS-cursus, inclusief netstructuren, distributietechniek niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP MS of - Enexis MS schakelcursus niveau VP conform opleidingsplattegrond ET&O	12 maanden ervaring, minimaal als VOP MS , aangevuld met 3 maanden stage als VP MS of stage 6 maanden als VP MS
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur laagspanningsnetten (crebo 10261) of Frigem Distributiemonteur elektrisch of Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92111/92112) of Monteur sterkstroominstallaties (crebo 10261) of Monteur elektrische bedrijfsinstallaties (crebo 10260) of Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94271) of Monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92390)	Specifieke MS-cursus, inclusief netstructuren, distributietechniek niveau VP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS schakelopleiding VP MS of - Enexis MS schakelcursus niveau VP conform opleidingsplattegrond ET&O	12 maanden ervaring, minimaal als VOP MS , aangevuld met 3 maanden stage als VP MS of stage 6 maanden als VP MS
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Monteur middenspanningsinstallaties (crebo 10262)		12 maanden ervaring, minimaal als VOP MS , aangevuld met 3 maanden stage als VP MS of stage 6 maanden als VP MS

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 LNB-service en AVP TR-service	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur Middenspanningsdistributie (crebo 25270)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding AVP LNB-service en AVP TR-service. en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LNB-service of AVP-TR-service of 12 maanden stage Is AVP LNB-service of AVP-TR-service
	Opleidingsroute gecombineerd: Monteur data elektra (crebo's 92111/ 92112) en Eerste monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269) of Monteur middenspanningsdistributie (crebo 25274) en Eerste monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Specifieke HS schakelcursus; Voor te leggen aan beheergroep (1) - en Keuzedeel; Middenspanning schakelen (crebo K0689) en Keuzedeel; Veilig stellen van middenspanningskabels (crebo K0703)	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LNB-service of AVP-TR-service of 12 maanden stage Is AVP LNB-service of AVP-TR-service
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur sterkstroominstallaties (crebo 10249) of Eerste monteur elektrische bedrijfsinstallaties (crebo 10248) of Eerste Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94281) of Eerste monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92400) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251) of MBO-Energietechniek of MBO Meet- & Regeltechniek of MBO Electronica of MBO-Middenkaderfunctionaris automatisering energietechniek of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding AVP LNB-service en AVP TR-service. en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LNB-service of AVP-TR-service of 12 maanden stage Is AVP LNB-service of AVP-TR-service

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	Eerste Monteur Middenspanningsinstallaties (crebo 10250) of Eerste Monteur Hoogspanning (geen crebo)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LNB-service of AVP-TR-service of 12 maanden stage ls AVP LNB-service of AVP-TR-service

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingroute: Eerste monteur middenspanningsdistributie (crebo 25270)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP-LNB verbindingen of AVP TR verbindingen of 12 maanden stage als AVP-LNB verbindingen of AVP TR verbindingen
	Opleidingsroute gecombineerd: Monteur data elektra (crebo's 92111/ 92112) en Eerste monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269) of Monteur middenspanningsdistributie (crebo 25274) en Eerste monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Specifieke HS schakelcursus; Voor te leggen aan beheergroep (1) - en Keuzedeel; Middenspanning schakelen (crebo K0689) en Keuzedeel; Veilig stellen van middenspanningskabels (crebo K0703)	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP-LNB verbindingen of AVP TR verbindingen of 12 maanden stage als AVP-LNB verbindingen of AVP TR verbindingen
AVP LNB-verbindingen en AVP TR-verbindingen	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur sterkstroominstallaties (crebo 10249) of Eerste monteur elektrische bedrijfsinstallaties (crebo 10248) of Eerste Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94281) of Eerste monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92400) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251) of MBO-Energietechniek of MBO Meet- & Regeltechniek of MBO Electronica of MBO-Middenkaderfunctionaris automatisering energietechniek of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP-LNB verbindingen of AVP TR verbindingen of 12 maanden stage als AVP-LNB verbindingen of AVP TR verbindingen

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingsroute: Eerste Monteur Middenspanningsinstallaties (crebo 10250) of Eerste Monteur Hoogspanning (geen crebo)	Veilig werken aan HS-lijnen voor te leggen aan beheergroep (1)	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP-LNB verbindingen of AVP TR verbindingen of 12 maanden stage als AVP-LNB verbindingen of AVP TR verbindingen

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingroute: Eerste monteur middenspanningsdistributie (crebo 25270)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding AVP LNB en Transport. en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LNB en AVP TR of 12 maanden stage als AVP LNB en AVP TR
	Opleidingsroute gecombineerd: Monteur data elektra (crebo's 92111/ 92112) en Eerste monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269) of Monteur middenspanningsdistributie (crebo 25274) en Eerste monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Specifieke HS schakelcursus; Voor te leggen aan beheergroep (1) - en Keuzedeel; Middenspanning schakelen (crebo K0689) en Keuzedeel; Veilig stellen van middenspanningskabels (crebo K0703)	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LNB en AVP TR of 12 maanden stage als AVP LNB en AVP TR

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 LNB en AVP TR	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur sterkstroominstallaties (crebo 10249) of Eerste monteurelektrische bedrijfsinstallaties (crebo 10248) of Eerste monteur elektrotechnische installaties (crebo 94281) of Eerste monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92400) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251) of MBO-Energietechniek of MBO Meet- & Regeltechniek of MBO Electronica of MBO-Middenkaderfunctionaris automatisering energietechniek of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding AVP LNB en Transport. en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LNB en AVP TR of 12 maanden stage als AVP LNB en AVP TR
	oude opleidingsroute: Eerste Monteur Middenspanningsinstallaties (crebo 10250) of Eerste Monteur Hoogspanning (geen crebo)	Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP LNB en AVP TR of 12 maanden stage als AVP LNB en AVP TR

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingroute: Eerste monteur middenspanningsdistributie (crebo 25270)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Enexis MS schakelcursus niveau AVP conform opleidingsplattegrond ET&O en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP MS-service of AVP MS of 12 maanden stage als AVP MS-service of AVP MS
	Opleidingsroute gecombineerd: Monteur data elektra (crebo's 92111/ 92112) en Eerste monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269) of Monteur middenspanningsdistributie (crebo 25274) en Eerste monteur laagspanningsdistributie (crebo 25269)	Specifieke MS schakelcursus; Voor te leggen aan beheergroep (1) - of Keuzedeel; Middenspanning schakelen (crebo K0689) en Keuzedeel; Veilig stellen van middenspanningskabels (crebo K0703)	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP MS-service of AVP MS of 12 maanden stage als AVP MS-service of AVP MS
AVP MS-service en AVP MS	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste monteur infratechniek data/ elektra uitstroomrichting elektra (crebo 92121/ 92125) of Eerste monteur sterkstroominstallaties (crebo 10249) of Eerste monteurelektrische bedrijfsinstallaties (crebo 10248) of Eerste Monteur elektrotechnische installaties (crebo 94281) of Eerste monteur Elektrotechnische Industriële Producten en Systemen (crebo 92400) of Eerste monteur laagspanningsnetten (crebo 10251) of MBO-Energietechniek of MBO Meet- & Regeltechniek of MBO Electronica of MBO-Middenkaderfunctionaris automatisering energietechniek Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239)	Specifieke MS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Enexis MS schakelcursus niveau AVP conform opleidingsplattegrond ET&O en Specifieke HS-cursus, niveau AVP; voor te leggen aan beheergroep (1) -	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP MS-service of AVP MS of 12 maanden stage als AVP MS-service of AVP MS

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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: Eerste Monteur Middenspanningsinstallaties (crebo 10250) of Eerste Monteur Hoogspanning (geen crebo)	nvt	12 maanden ervaring als VP (alle typen), aangevuld met 3 maanden stage als AVP MS-service of AVP MS of 12 maanden stage als AVP MS-service of AVP MS

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage. en Specifieke HS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage. en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage	6 maanden ervaring als AVP, aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB- netmontage en WV TR-netmontage of stage van 12 maanden als WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 LNB-netmontage en WV TR-netmontage	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MTS-Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/ 92133) of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Leidinggevend monteur elektrotechnische installaties (crebo 94291) of Middenkaderfunctionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of MK-EC of Technicus Elektrotechnische industriële producten en systemen (crebo 92410) of Middenkaderfunctionaris automatiserings energietechniek (crebo 10235) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage. en Specifieke HS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage	6 maanden ervaring als AVP, aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage of stage van 12 maanden als WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus Elektra HS of MS (crebo 92131/ 92133) of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of BEA opleiding Alliander (geen crebo)		6 maanden ervaring als AVP, aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage of stage van 12 maanden als WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage. en Specifieke HS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage	6 maanden ervaring als AVP, aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB- verbindingen en WV TR-verbindingen of stage van 12 maanden als WV LNB-verbindingen en WV TR-verbindingen

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 LNB-verbindingen en WV TR-verbindingen	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MTS-Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/ 92133) of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Leidinggevend monteur elektrotechnische installaties (crebo 94291) of Middenkaderfunctionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Technicus Elektrotechnische industriële producten en systemen (crebo 92410) of Middenkaderfunctionaris automatiserings energietechniek (crebo 10235) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of BEA opleiding Alliander (geen crebo)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage. en Specifieke HS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-netmontage en WV TR-netmontage	6 maanden ervaring als AVP, aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB-verbindingen en WV TR-verbindingen of stage van 12 maanden als WV LNB-verbindingen en WV TR-verbindingen
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus Elektra HS of MS (crebo 92131/92133) of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239)	Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1)	6 maanden ervaring als AVP, aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB-verbindingen en WV TR-verbindingen of stage van 12 maanden als WV LNB-verbindingen en WV TR-verbindingen

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-stations en WV TR-stations. en Specifieke HS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	6 maanden ervaring als AVP (domein LNB of TR), beiden aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB stations of WV TR stations of stage van 12 maanden als WV LNB stations of WV TR stations
WV LNB-stations en WV TR-stations	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MTS-Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/92133) of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239) of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Leidinggevend monteur elektrotechnische installaties (crebo 94291) of Middenkaderfunctionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Technicus Elektrotechnische industriële producten en systemen (crebo 92410) of Middenkaderfunctionaris automatiserings energietechniek (crebo 10235) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of BEA opleiding Alliander (geen crebo)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB-stations en WV TR-stations. en Specifieke HS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	6 maanden ervaring als AVP (domein LNB of TR), beiden aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB stations of WV TR stations of stage van 12 maanden als WV LNB stations of WV TR stations

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB en WV TR. en Specifieke HS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	6 maanden ervaring als AVP (domein LNB of TR), beiden aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB of WV TR of stage van 12 maanden als WV LNB of WV TR
WV LNB en WV TR	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MTS-Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/ 92133) of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239) of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Leidinggevend monteur elektrotechnische installaties (crebo 94291) of Middenkaderfunctionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Technicus Elektrotechnische industriële producten en systemen (crebo 92410) of Middenkaderfunctionaris automatiserings energietechniek (crebo 10235) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of BEA opleiding Alliander (geen crebo)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV LNB en WV TR. en Specifieke HS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - en Veilig werken aan HS-lijnen; voor te leggen aan beheergroep (1) -	6 maanden ervaring als AVP (domein LNB of TR), beiden aangevuld met 3 maanden stage als WV LNB of WV TR of stage van 12 maanden als WV LNB of WV TR

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV MS-netmontage. of - Enexis MS Schakelcursus niveau WV (vijdaagse MS schakelen ET&O)	6 maanden ervaring als AVP (domein MS-distributie), beiden aangevuld met 3 maanden stage als WV MS netmontage of stage van 12 maanden als WV MS netmontage
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur Middenspanningsinstallaties (crebo 10250) of Eerste Monteur Hoogspanning (geen crebo) of Eerste Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra MS of HS (crebo 92121/ 92125)	KIWA Uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels en Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV MS-netmontage. of - Enexis MS Schakelcursus niveau WV (vijdaagse MS schakelen ET&O)	6 maanden ervaring als AVP (domein MS-distributie), beiden aangevuld met 3 maanden stage als WV MS netmontage of stage van 9 maanden als WV MS netmontage

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 MS-netmontage	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 Elektrische Bedrijfs Installaties ontwerp+B54deel of Leidinggevend monteur elektrotechnische installaties (crebo 94291) of Middenkaderfunctionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Technicus Elektrotechnische industriële producten en systemen (crebo 92410) of Middenkaderfunctionaris automatiserings energietechniek (crebo 10235) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of BEA opleiding Alliander (geen crebo)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV MS-netmontage. of - Enexis MS Schakelcursus niveau WV (vijdaagse MS schakelen ET&O)	6 maanden ervaring als AVP (domein MS-distributie), beiden aangevuld met 3 maanden stage als WV MS netmontage of stage van 12 maanden als WV MS netmontage
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239) of Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/92133)	nvt	6 maanden ervaring als AVP (domein MS-distributie), beiden aangevuld met 3 maanden stage als WV MS netmontage of stage van 12 maanden als WV MS netmontage

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 MS	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	nvt	6 maanden ervaring als AVP (domein MS-distributie) aangevuld met 3 maanden stage als WV MS of stage van 12 maanden als WV MS
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Eerste Monteur Middenspanningsinstallaties (crebo 10250) of Eerste Monteur Hoogspanning (geen crebo) of Eerste Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra MS of HS (crebo 92121/92125)	KIWA uitvoerder ondergrondse infratechniek uitstroomrichting Energiekabels en Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV MS. of - Enexis MS Schakelcursus niveau WV (vijdaagse MS schakelen ET&O)	6 maanden ervaring als AVP (domein MS-distributie) aangevuld met 3 maanden stage als WV MS of stage van 9 maanden als WV MS
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: MTS-Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Leidinggevend monteur elektrotechnische installaties (crebo 94291) of Middenkaderfunctionaris Elektrotechnische Installatietechniek (crebo 10237) of Technicus Elektrotechnische industriële producten en systemen (crebo 92410) of Middenkaderfunctionaris automatiserings energietechniek (crebo 10235) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of BEA opleiding Alliander (geen crebo)	Specifieke MS-cursus, niveau WV; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding WV MS. of - Enexis MS Schakelcursus niveau WV (vijdaagse MS schakelen ET&O)	6 maanden ervaring als AVP (domein MS-distributie) aangevuld met 3 maanden stage als WV MS of stage van 12 maanden als WV MS

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239)	nvt	6 maanden ervaring als AVP (domein MS-distributie) aangevuld met 3 maanden stage als WV MS of stage van 12 maanden als WV MS

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 LNB en BD TR	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	Specifieke MS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding BD LNB en BD TR. of - Stedin Schakelopleiding BD MS en Specifieke HS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Stedin : HS schakelopleiding BD met VR	Stage van 12 maanden als BD-LNB of BD TR of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD-LNR of BD TR
	oude opleidingsroute: Eerste Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92121/92125)	Specifieke MS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding BD LNB en BD TR. of - Stedin Schakelopleiding BD MS en Specifieke HS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Stedin : HS schakelopleiding BD met VR	Stage van 12 maanden als BD-LNB of BD TR of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD-LNR of BD TR

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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: MTS-Elektrotechniek of MTS Energietechniek of PBNA: middelbare opleiding elektrotechniek tot en met module 4 of Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/ 92133) of Technicus Sterkstroom Installaties (crebo 10238) of Technicus Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Technicus Elektra HS of MS (crebo 92131/ 92133) of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239) of BEA Alliander of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of Enexis opleidingsplattegrond Bedieningsdeskundige, tzt WENb	Specifieke MS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding BD LNB en BD TR. of - Stedin Schakelopleiding BD MS en Specifieke HS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Stedin : HS schakelopleiding BD met VR	Stage van 12 maanden als BD-LNB of BD TR of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD-LNB of BD TR

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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 MS	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	nvt	Stage van 12 maanden als BD MS of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD MS
	oude opleidingsroute: Eerste Monteur Infratechniek Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92121/ 92125)	Specifieke MS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding BD MS of - Enexis MS Schakelcursus niveau BD (vijdaagse MS schakelen ET&O) of - Stedin Schakelopleiding BD MS	Stage van 12 maanden als BD MS of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD MS
	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 Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of Enexis opleidingsplattegrond bedieningsdeskundige of BEA Alliander	Specifieke MS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding BD MS of - Enexis MS Schakelcursus niveau BD (vijdaagse MS schakelen ET&O) of - Stedin Schakelopleiding BD MS	Stage van 12 maanden als BD MS of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD MS
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239) of Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/ 92133)	nvt	Stage van 12 maanden als BD MS of 6 maanden ervaring als WV en 6 maanden stage als BD MS

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
OIV LNB en OIV TR	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	Specifieke MS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding OIV LNB en OIV TR. of - Stedin Schakelopleiding OIV MS en Specifieke HS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Stedin: HS schakelopleiding voor OIV met VR	Ervaring van 12 maanden als WV-MS of 6 maanden ervaring als WV-MS of BD MS en 6 maanden stage als OIV-LNB of OIV TR of stage van 12 maanden als OIV-LNB of OIV TR
	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 Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of BEA opleiding Alliander of Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/ 92133) of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239)	Specifieke MS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Inrush MS Schakelopleiding OIV LNB en OIV TR. of - Stedin Schakelopleiding OIV MS en Specifieke HS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of Stedin: HS schakelopleiding voor OIV met VR	Ervaring van 12 maanden als WV-MS of 6 maanden ervaring als WV-MS of BD MS en 6 maanden stage als OIV-LNB of OIV TR of stage van 12 maanden als OIV-LNB of OIV TR

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
OIV MS	huidige opleidingsroute: Technicus Elektrotechniek (crebo 25276)	nvt	Ervaring van 12 maanden als WV-MS of 6 maanden ervaring als WV-MS of BD MS en 6 maanden stage als OIV-MS of stage van 12 maanden als OIV-MS
	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 Elektrische Bedrijfs Installaties (crebo 10236) of Electrotechnisch Opzichter PBNA (geen crebo) of Middelbare Electriciteitsdistributietechniek (KIWA geen crebo) of BEA opleiding Alliander	Specifieke MS-cursus, niveau WV voor te leggen aan beheergroep (1) - en Specifieke MS-schakelcursus; voor te leggen aan beheergroep (1) - of - Enexis MS Schakelcursus niveau OIV (vijdaagse MS schakelen ET&O) of - Stedin Schakelopleiding OIV MS	Ervaring van 12 maanden als WV-MS of 6 maanden ervaring als WV-MS of BD MS en 6 maanden stage als OIV-MS of stage van 12 maanden als OIV-MS
	oude opleidingsroute t/m 31/8/16: Technicus Data/Elektra uitstroomrichting Elektra (crebo 92131/ 92133) of Technicus Middenspannings Installaties (crebo 10239)	nvt	Ervaring van 12 maanden als WV-MS of 6 maanden ervaring als WV-MS of BD MS en 6 maanden stage als OIV-MS of stage van 12 maanden als OIV-MS

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
IV LNB en IV TR	huidige opleidingsroute: Vakopleiding en aanvullende opleidingen OIV LNB of OIV TR of HBO (HTS) elektrotechniek	O&O fonds E-learning nettechniek en Cursus (project)management zoals: BOB Opleiding, Training en Advies: Projectleider B&U Infra of IPMA C certificaat of IPMA D certificaat of Kiwa Training: Projectmanagement of Kiwa Training: Bedrijfskundige vaardigheden voor uitvoerders (als onderdeel van opleiding Uitvoerder Ondergrondse Infratechniek) of NIMO projectmanagement instituut: Projectmatig Werken of NIMO projectmanagement instituut: Praktisch Projectmanagement 1 of PMI CAPM certificaat of Soma Bedrijfsopleidingen: Projectmanagement in de ondergrondse infra of IPV opleiding & training: Projectmanagement of Prince 2 practitioner een andere PM opleiding; voor te leggen aan de beheergroep (1)	12 maanden ervaring als leidinggevende in de technische sector en aantoonbare operationele betrokkenheid van minimaal 12 maanden en 6 maanden stage als IV-LNB of IV TR

BEI-BHS bijlage 3 Vaktechnische opleidings- en ervaringseisen versie december 2018

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	
IV MS	huidige opleidingsroute: Vakopleiding en aanvullende opleidingen OIV-MS of HBO (HTS) elektrotechniek	O&O fonds E-learning nettechniek en Cursus (project)management zoals: BOB Opleiding, Training en Advies: Projectleider B&U Infra of IPMA C certificaat of IPMA D certificaat of Kiwa Training: Projectmanagement of Kiwa Training: Bedrijfskundige vaardigheden voor uitvoerders (als onderdeel van opleiding Uitvoerder Ondergrondse Infratechniek) of NIMO projectmanagement instituut: Projectmatig Werken of NIMO projectmanagement instituut: Praktisch Projectmanagement 1 of PMI CAPM certificaat of Soma Bedrijfsopleidingen: Projectmanagement in de ondergrondse infra of IPV opleiding & training: Projectmanagement of Prince 2 practitioner of een andere PM opleiding; voor te leggen aan de beheergroep (1)	12 maanden ervaring als leidinggevende in de technische sector en aantoonbare operationele betrokkenheid van minimaal 12 maanden en 6 maanden stage als IV-MS

(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.