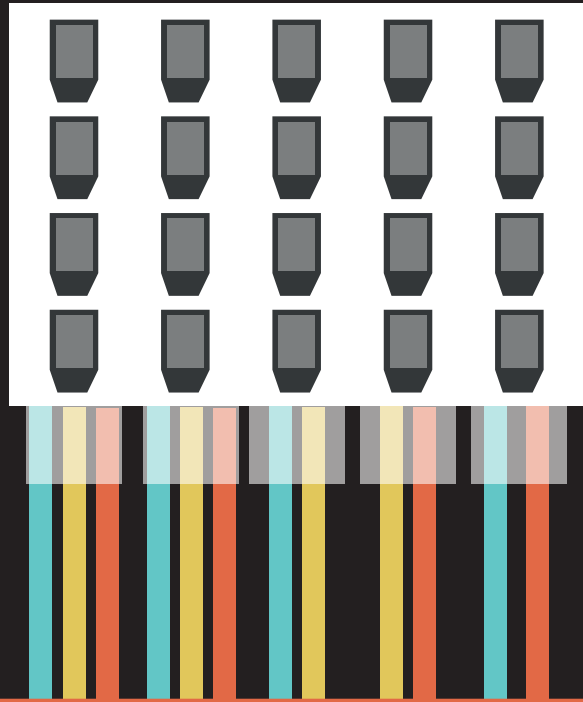


BEI LS



Welkom bij de opleidingsmodules van BEI LS. Hier vind je diverse e-learning modules voor de veiligheidswerkinstructies (VWI's). Elke VWI heeft een eigen e-learning module. Je kunt de e-learning modules volgen om jezelf voor te bereiden op je examen.

Je kunt de e-learning modules uiteraard ook gebruiken als je niet opgaat voor het examen. De modules zijn altijd beschikbaar en kun je bekijken wanneer jij dat wilt.

In dit document vind je een overzicht van welke VWI's en e-learning modules je moet volgen voor jouw aanwijzing.

Veel plezier!

THP LS

Ben je THP LS?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

E-27 Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren
in stations en verdeelkasten

VOP LS-assistent

Ben je VOP LS-assistent?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-47** (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen
- E-48** Toezicht houden bij het uitvoeren van civiele werkzaamheden in de grond

VOP LS-meters

Ben je VOP LS-meters?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-47** (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen
- E-48** Toezicht houden bij het uitvoeren van civiele werkzaamheden in de grond
- E-67** Storingen in aansluitkasten $\leq 3 \times 80A$ verhelpen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80A$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80A$

VOP LS-transport

Ben je VOP LS-transport?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen \
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-28** Werken aan besturings-, telecom- of beveiligingsinstallaties

VP LS aansluiting

Ben je VP LS-aansluiting?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-10** Een LS-kabel meten of beproeven
- E-11** Een LS-kabel selecteren
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-44** Een OV-aftakmof monteren
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-62** Een aansluiting monteren inclusief de aftakmof
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80\text{A}$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80\text{A}$

VP LS-meterkast

Ben je VP LS-meterkast?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-13** Een registrerende meting plaatsen of verwijderen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-64** Een kunststof aansluitkabel (de)monteren en/of invoeren
- E-65** Een kunststof aansluitkast verplaatsen
- E-66** Een zekeringhouder of installatieautomaat onder spanning verwisselen of bijplaatsen in een kunststof aansluitkast
- E-67** Storingen in aansluitkasten $\leq 3 \times 80A$ verhelpen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80A$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80A$
- E-84** Een kWh-meter controleren (ijken)

VP LS-netten

Ben je VP LS-netten?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-10** Een LS-kabel meten of beproeven
- E-11** Een LS-kabel selecteren
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-13** Een registrerende meting plaatsen of verwijderen
- E-20** Een aggregaat aansluiten of afkoppelen
- E-23** Een spanningsloze LS-kabel op een LS-rek monteren of demonteren
- E-24** Een tijdelijke aansluiting op een LS-rek met opzetzekeringen maken of verwijderen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-29** Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)
- E-40** Een verbindingsmof monteren
- E-41** Een eindmof monteren
- E-42** Een aftakmof monteren
- E-44** Een OV-aftakmof monteren
- E-45** Een lichte mantelschade van een onder spanning staande kunststof LS-kabel repareren
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-47** (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen
- E-48** Toezicht houden bij het uitvoeren van civiele werkzaamheden in de grond
- E-60** Een (mogelijk) gevaarlijke situatie bij een beschadigde lichtmast/ander straatmeubilair opheffen
- E-61** Een lichtmast of ander straatmeubilair vervangen
- E-62** Een aansluiting monteren inclusief de aftakmof
- E-63** Een tijdelijke leiding vanuit een huisaansluiting aanleggen of verwijderen
- E-64** Een kunststof aansluitkabel (de)monteren en/of invoeren
- E-65** Een kunststof aansluitkast verplaatsen
- E-66** Een zekeringhouder of installatieautomaat onder spanning verwisselen of bijplaatsen in een kunststof aansluitkast
- E-67** Storingen in aansluitkasten $\leq 3 \times 80\text{A}$ verhelpen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80\text{A}$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80\text{A}$
- E-70** Een tijdelijke afsluitmof (de)monteren
- E-80** Een tijdelijke aftakvoeding bij stations of verdeelkasten aanbrengen of verwijderen
- E-83** Voorlokalisatie van storingsplaats in OV- en tariefaders door sectioneren
- E-84** Een kWh-meter controleren (ijken)

VP LS-transport

Ben je VP LS-transport?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-26** Werken aan of nabij accubatterijen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-28** Werken aan besturings-, telecom- of beveiligingsinstallaties
- E-29** Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)
- E-84** Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)

AVP LS-service

Ben je AVP LS-service?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-10** Een LS-kabel meten of beproeven
- E-11** Een LS-kabel selecteren
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-13** Een registrerende meting plaatsen of verwijderen
- E-24** Een tijdelijke aansluiting op een LS-rek met opzetzekeringen maken of verwijderen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-26** Werken aan of nabij accubatterijen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-28** Werken aan besturings-, telecom- of beveiligingsinstallaties
- E-29** Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-47** (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen
- E-48** Toezicht houden bij het uitvoeren van civiele werkzaamheden in de grond
- E-63** Een tijdelijke leiding vanuit een huisaansluiting aanleggen of verwijderen
- E-66** Een zekeringhouder of installatieautomaat onder spanning verwisselen of bijplaatsen in een kunststof aansluitkast
- E-67** Storingen in aansluitkasten $\leq 3 \times 80A$ verhelpen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80A$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80A$
- E-80** Een tijdelijke aftakvoeding bij stations of verdeelkasten aanbrengen of verwijderen
- E-83** Voorlokalisatie van storingsplaats in OV- en tariefaders door sectioneren
- E-84** Een kWh-meter controleren (ijken)
- E-85** In bedrijf zijnde laagspanning zekering veilig vervangen

AVP LS-distributie

Ben je AVP LS-distributie?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-10** Een LS-kabel meten of beproeven
- E-11** Een LS-kabel selecteren
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-13** Een registrerende meting plaatsen of verwijderen
- E-20** Een aggregaat aansluiten of afkoppelen
- E-22** Een LS-groep plaatsen of verwijderen op een LS-rek dat onder spanning staat
- E-23** Een spanningsloze LS-kabel op een LS-rek monteren of demonteren
- E-24** Een tijdelijke aansluiting op een LS-rek met opzetzekeringen maken of verwijderen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-26** Werken aan of nabij accubatterijen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-28** Werken aan besturings-, telecom- of beveiligingsinstallaties
- E-29** Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)
- E-40** Een verbindingsmof monteren
- E-41** Een eindmof monteren
- E-42** Een aftakmof monteren
- E-44** Een OV-aftakmof monteren
- E-45** Een lichte mantelschade van een onder spanning staande kunststof LS-kabel repareren
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-47** (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen
- E-48** Toezicht houden bij het uitvoeren van civiele werkzaamheden in de grond
- E-60** Een (mogelijk) gevaarlijke situatie bij een beschadigde lichtmast/ander straatmeubilair opheffen
- E-61** Een lichtmast of ander straatmeubilair vervangen
- E-62** Een aansluiting monteren inclusief de aftakmof
- E-63** Een tijdelijke leiding vanuit een huisaansluiting aanleggen of verwijderen
- E-64** Een kunststof aansluitkabel (de)monteren en/of invoeren
- E-65** Een kunststof aansluitkast verplaatsen
- E-66** Een zekeringhouder of installatieautomaat onder spanning verwisselen of bijplaatsen in een kunststof aansluitkast
- E-67** Storingen in aansluitkasten $\leq 3 \times 80A$ verhelpen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80A$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80A$
- E-70** Een tijdelijke afsluitmof (de)monteren
- E-80** Een tijdelijke aftakvoeding bij stations of verdeelkasten aanbrengen of verwijderen
- E-83** Voorlokalisatie van storingsplaats in OV- en tariefaders door sectioneren
- E-84** Een kWh-meter controleren (ijken)
- E-85** In bedrijf zijnde laagspanning zekering veilig vervangen

AVP LS-transport

Ben je AVP LS-transport?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-26** Werken aan of nabij accubatterijen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-28** Werken aan besturings-, telecom- of beveiligingsinstallaties
- E-29** Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)
- E-84** Een kWh-meter controleren (ijken)

WV LS-distributie

Ben je WV LS-distributie?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-10** LS-kabel meten of beproeven
- E-11** Een LS-kabel selecteren
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-13** Een registrerende meting plaatsen of verwijderen
- E-20** Een aggregaat aansluiten of afkoppelen
- E-22** Een LS-groep plaatsen of verwijderen op een LS-rek dat onder spanning staat
- E-23** Een spanningsloze LS-kabel op een LS-rek monteren of demonteren
- E-24** Een tijdelijke aansluiting op een LS-rek met opzetzekeringen maken of verwijderen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-26** Werken aan of nabij accubatterijen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-28** Werken aan besturings-, telecom- of beveiligingsinstallaties
- E-29** Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)
- E-40** Een verbindingsmof monteren
- E-41** Een eindmof monteren
- E-42** Een aftakmof monteren
- E-44** Een OV-aftakmof monteren
- E-45** Een lichte mantelschade van een onder spanning staande kunststof LS-kabel repareren
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-47** (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen
- E-48** Toezicht houden bij het uitvoeren van civiele werkzaamheden in de grond
- E-60** Een (mogelijk) gevaarlijke situatie bij een beschadigde lichtmast/ander straatmeubilair opheffen
- E-61** Een lichtmast of ander straatmeubilair vervangen
- E-62** Een aansluiting monteren inclusief de aftakmof
- E-63** Een tijdelijke leiding vanuit een huisaansluiting aanleggen of verwijderen
- E-64** Een kunststof aansluitkabel (de)monteren en/of invoeren
- E-65** Een kunststof aansluitkast verplaatsen
- E-66** Een zekeringhouder of installatieautomaat onder spanning verwisselen of bijplaatsen in een kunststof aansluitkast
- E-67** Storingen in aansluitkasten $\leq 3 \times 80A$ verhelpen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80A$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80A$
- E-70** Een tijdelijke afsluilmof (de)monteren
- E-80** Een tijdelijke aftakvoeding bij stations of verdeelkasten aanbrengen of verwijderen
- E-83** Voorlokalisatie van storingsplaats in OV- en tariefaders door sectioneren
- E-84** Een kWh-meter controleren (ijken)
- E-85** In bedrijf zijnde laagspanning zekering veilig vervangen

WV LS-meterkast

Ben je WV LS-meterkast?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-13** Een registrerende meting plaatsen of verwijderen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-64** Een kunststof aansluitkabel (de)monteren en/of invoeren
- E-65** Een kunststof aansluitkast verplaatsen
- E-66** Een zekeringhouder of installatieautomaat onder spanning verwisselen of bijplaatsen in een kunststof aansluitkast
- E-67** Storingen in aansluitkasten $\leq 3 \times 80A$ verhelpen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80A$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80A$
- E-84** Een kWh-meter controleren (ijken)

WV LS-netmontage

Ben je WV LS-netmontage?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-10** Een LS-kabel meten of beproeven
- E-11** Een LS-kabel selecteren
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-40** Een verbindingsmof monteren
- E-41** Een eindmof monteren
- E-42** Een aftakmof monteren
- E-44** Een OV-aftakmof monteren
- E-45** Een lichte mantelschade van een onder spanning staande kunststof LS-kabel repareren
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-47** (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen
- E-60** Een (mogelijk) gevaarlijke situatie bij een beschadigde lichtmast/ander straatmeubilair opheffen
- E-61** Een lichtmast of ander straatmeubilair vervangen
- E-62** Een aansluiting monteren inclusief de aftakmof
- E-64** Een kunststof aansluitkabel (de)monteren en/of invoeren
- E-65** Een kunststof aansluitkast verplaatsen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80\text{A}$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80\text{A}$
- E-70** Een tijdelijke afsluitmof (de)monteren

WV LS-netten

Ben je WV LS-netten?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-10** Een LS-kabel meten of beproeven
- E-11** Een LS-kabel selecteren
- E-12** Kabelzoekapparatuur plaatsen of verwijderen
- E-13** Een registrerende meting plaatsen of verwijderen
- E-23** Een spanningsloze LS-kabel op een LS-rek monteren of demonteren
- E-24** Een tijdelijke aansluiting op een LS-rek met opzetzekeringen maken of verwijderen
- E-40** Een verbindingsmof monteren
- E-41** Een eindmof monteren
- E-42** Een aftakmof monteren
- E-44** Een OV-aftakmof monteren
- E-45** Een lichte mantelschade van een onder spanning staande kunststof LS-kabel repareren
- E-46** Een LS-kabel verleggen
- E-47** (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen
- E-48** Toezicht houden bij het uitvoeren van civiele werkzaamheden in de grond
- E-60** Een (mogelijk) gevaarlijke situatie bij een beschadigde lichtmast/ander straatmeubilair opheffen
- E-61** Een lichtmast of ander straatmeubilair vervangen
- E-62** Een aansluiting monteren inclusief de aftakmof
- E-63** Een tijdelijke leiding vanuit een huisaansluiting aanleggen of verwijderen
- E-64** Een kunststof aansluitkabel (de)monteren en/of invoeren
- E-65** Een kunststof aansluitkast verplaatsen
- E-66** Een zekeringhouder of installatieautomaat onder spanning verwisselen of bijplaatsen in een kunststof aansluitkast
- E-67** Storingen in aansluitkasten $\leq 3 \times 80A$ verhelpen
- E-68** De bedrading in een aansluiting $\leq 3 \times 80A$ vervangen
- E-69** Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen $\leq 3 \times 80A$
- E-70** Een tijdelijke afsluitmof (de)monteren
- E-80** Een tijdelijke aftakvoeding bij stations of verdeelkasten aanbrengen of verwijderen

WV transport

Ben je WV transport?

Onderstaande VWI's en e-learnings horen bij jouw aanwijzing:

- E-04** Een netdeel in- en uit bedrijf nemen en/of veilig stellen
- E-25** Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren
- E-26** Werken aan of nabij accubatterijen
- E-27** Niet-elektronische elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations en verdeelkasten
- E-28** Werken aan besturings-, telecom- of beveiligingsinstallaties
- E-29** Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)
- E-84** Een kWh-meter controleren (ijken)