

15 april 2026

(Informatief)

Onderstaande tekst is grotendeels overgenomen uit de bijlage D van de NEN 3140



Daar waar installatieverantwoordelijken staat, wordt ook de operationeel installatie-verantwoordelijken bedoelt.

Daar waar vakbekwaam personen staat wordt ook de allround vakbekwaam personen bedoelt.

Daar waar voldoende onderrichte personen staat wordt ook de toegang hebbend persoon bedoelt.

D.1 Aanwijzen

Zie voor het aanwijzen van personen hoofdstuk 3.1.2 van de BEI BLS.

D.2 Criteria voor Installatieverantwoordelijken, werkverantwoordelijken, vakbekwame personen en bedieningsdeskundigen

Voordat een persoon kan worden aanwezen als installatieverantwoordelijke, werkverantwoordelijke, vakbekwaam persoon of bedieningsdeskundige is het noodzakelijk dat de volgende criteria worden getoetst:

- a) Heeft de aan te wijzen persoon voldoende kennis van elektriciteit?
- b) Heeft de aan te wijzen persoon voldoende ervaring met elektrotechnische werkzaamheden?
- c) Heeft de als:
 - 1) installatieverantwoordelijke aan te wijzen persoon voldoende inzicht in de elektrische installatie, waarvoor hij als installatieverantwoordelijke zal worden aangewezen?
 - 2) werkverantwoordelijke, als ploegleider of als vakbekwaam persoon aan te wijzen persoon voldoende:
 - a) inzicht in de elektrische installatie waaraan moet worden gewerkt, en
 - b) praktische ervaring met die werkzaamheden?
 - 3) bedieningsdeskundige aan te wijzen persoon voldoende kennis en inzicht in de te bedienen netten?
- d) Heeft de aan te wijzen persoon voldoende inzicht in mogelijke gevaren die op kunnen treden tijdens werkzaamheden en de in acht te nemen voorzorgsmaatregelen?
- e) Heeft de aan te wijzen persoon voldoende vaardigheid om te allen tijde te onderkennen of het veilig is om de werkzaamheden voort te zetten?
- f) Heeft de aan te wijzen persoon voldoende leidinggevende capaciteiten?
- g) Beschikt de aan te wijzen persoon over voldoende en de juiste gereedschappen, hulpmiddelen en (persoonlijke) beschermingsmiddelen?
- h) Kan de verantwoordelijkheid van de aan te wijzen persoon door een ander, niet ter zake deskundig, persoon worden tenietgedaan?
- i) Is er een procedure voor het periodiek instrueren van de aan te wijzen persoon?

15 april 2026

D.3 Criteria voor voldoende onderrichte personen

Voordat een persoon kan worden aangewezen als voldoende onderricht persoon is het noodzakelijk dat de volgende criteria worden getoetst:

- a) Welke met name genoemde werkzaamheden mag de aan te wijzen persoon uitvoeren?
- b) In welke elektrische installaties of delen van elektrische installaties mag de aan te wijzen persoon werkzaamheden uitvoeren?
- c) In welke ruimten mag de aan te wijzen persoon werkzaamheden uitvoeren?

D.4 De aanwijzing

D.4.1 Nadat alle criteria zijn getoetst, kan de persoon worden aangewezen. De aanwijzing moet volgens artikel 3.1.2 van de BEI BLS schriftelijk geschieden.

D.4.2 Het is niet voldoende om met een formulier de aanwijzing te regelen. De persoon die aanwijst moet ervan overtuigd zijn dat de persoon die wordt aangewezen aan de voorwaarden voldoet. Ook de persoon die wordt aangewezen moet ervan overtuigd zijn dat hij aan de voorwaarden voldoet en dat hij de noodzakelijke bevoegdheden en middelen ter beschikking heeft gekregen.

D.4.3 Het aanwijzingsdocument bevat ten minste de volgende punten:

- a) de naam en eventueel het personeelsnummer van de persoon;
 - b) de ingangsdatum en eventueel de einddatum van de aanwijzing;
- OPMERKING Het verdient de voorkeur om de geldigheidsduur te beperken tot het interval tussen twee opeenvolgende (her)instructies.
- c) als wat de persoon wordt aangewezen;
 - d) voor welke elektrische installatie(s) of delen van elektrische installatie(s) de persoon bevoegd is;
 - e) voor welke werkzaamheden de persoon bevoegd is;
 - f) de plaats en datum van de aanwijzing;
 - g) de naam en de functie van de persoon die aanwijst;
 - h) de handtekening van de persoon die aanwijst en de handtekening van de persoon die wordt aangewezen.

D.4.4 Het aanwijzingsdocument kan aanvullend de volgende punten bevatten:

- i) in welke soort ruimte(n) de persoon de werkzaamheden mag uitvoeren;
- j) welke verantwoordelijkheden en bevoegdheden de persoon krijgt;
- k) over welke gereedschappen, hulpmiddelen en (persoonlijke) beschermingsmiddelen de persoon de beschikking heeft.

D.4.5 Op het aanwijzingsformulier te vermelden tekst voor de aanwijzing van een werkverantwoordelijke, vakbekwaam persoon respectievelijk voldoende onderricht persoon:

‘De aangewezen heeft hierbij opdracht om de werkzaamheden uit te voeren / De aangewezen mag de werkzaamheden uitvoeren na opdracht van een werkverantwoordelijke / installatieverantwoordelijke (doorhalen wat niet van toepassing is).’