

Examens Energieprestatie

Datum: 26 juni 2020 (bijgewerkt 31 december 2022)

Onderwerp: Overzicht van de examens Energieprestatie in nieuwe stelsel NTA8800
Opgesteld door: Examencommissie EP
Aan: Opleidings- en exameninstututen, verder vrij te verspreiden

Inhoudsopgave:

1. Initiële examens EP adviseur;
2. Examens bestaande adviseurs;
3. Uitbreiding vakbekwaamheid.

1. Initieel examen nieuwe adviseurs

Het examen bestaat uit de volgende modules. Alle modules moeten met goed gevolg worden afgelegd alvorens men vakbekwaam is.

WONINGBOUW

Module	Inhoud	Tijdsduur examen	Af te leggen voor:	
			EP-W/B	EP-W/D
W module 1	Kennismodule 40 MC vragen	90 min	X	X
W module 2	Schematiseren van een woning, 2 cases	90 min	X	X
W module 3	Casus: gebouw opnemen	150 min	X	X
W module 4b	Softwaretoets (Basis)	90 min	X	
W module 4d	Softwaretoets (Detail)	120 min		X
W module 5	Kennismodule detailopname 20 MC vragen	90 min		X

UTILITEITSBOUW

Module	Inhoud	Tijdsduur examen	Af te leggen voor:	
			EP-U/B	EP-U/D
U module 1	Kennismodule 40 MC vragen	90 min	X	X
U module 2	Schematiseren van 1 gebouw	90 min	X	X
U module 3	Casus: gebouw opnemen	150 min	X	X
U module 4b	Softwaretoets (Basis)	90 min	X	
U module 4d	Softwaretoets (Detail)	120 min		X
U module 5	Kennismodule detailopname 20 MC vragen	90 min		X

Aanvullende opmerkingen:

- De examentijd wordt aangepast in de volgende situaties:
 - De examentijd wordt met 30 minuten verlengd voor kandidaten met dyslexie.

Hulpmiddelen:

- Voor W module 1 t/m 3: exameninstituut stelt ISSO-publicatie 82.1 ter beschikking (papier of digitaal).

- Voor U module 1 t/m 3: exameninstituut stelt ISSO-publicatie 75.1 en uit ISSO-publicatie 82.1 H17 Representatieve woningen ter beschikking (papier of digitaal).
- Voor W module 5: exameninstituut stelt ISSO-publicatie 82.1 ter beschikking (papier of digitaal), plus delen van NTA8800 voor zover nodig om berekeningen te kunnen maken.
- Voor U module 5: exameninstituut stelt ISSO-publicatie 75.1 ter beschikking (papier of digitaal), plus delen van NTA8800 voor zover nodig om berekeningen te kunnen maken.

2. Examens bestaande adviseurs

De huidige adviseurs (EP-W/B, EP-U/B, EP-W/D en EP-U/D) zijn al in het bezit van een bewijs van vakbekwaamheid voor de methodiek op basis van de NTA8800. Voor de EP adviseurs geldt aanvullend dat deze daarnaast jaarlijks met goed gevolg bijscholing moeten volgen om de vakbekwaamheid te behouden.

3. Uitbreiden vakbekwaamheid

Volgens de BRL 9500 is een adviseur, na behalen van de benodigde examenmodules, vakbekwaam voor de volgende deelgebieden:

EP-W/B:	Alleen EP-W/B
EP-W/D:	Zowel EP-W/B als EP-W/D
EP-U/B:	Zowel EP-W/B als EP-U/B
EP-U/D:	Alle deelgebieden EP-W/B, EP-W/D, EP-U/B en EP-U/D

BASIS NAAR DETAIL

Een EP-W/B of EP-U/B adviseur die zich wil kwalificeren als EP-W/D of EP-U/D adviseur, is het afleggen van aanvullende toetsen nodig.

Huidige vakbekwaamheid:	Te behalen modules voor vakbekwaamheid NTA-methode naar:	
	EP-W/D	EP-U/D
EP-W/B	Module W4d en W5	NVT
EP-U/B	NVT	module U4d en U5

WONINGBOUW NAAR UTILITEITSBOUW

Voor een EP-W/B of EP-W/D adviseur die zich wil kwalificeren als EP-U adviseur, is een vereenvoudigde route ontwikkeld. Het examen bestaat uit de volgende modules. Alle modules moeten met goed gevolg worden afgelegd alvorens men vakbekwaam is in het nieuwe deelgebied.

Module	Inhoud	Tijdsduur examen	Af te leggen voor:	
			EP-W/B naar EP-U/B	EP-W/D naar EP-U/D
WU basis	Kennismodule met casus 27 MC vragen	120 min	X	
Module U2	Schematiseren van 1 gebouw	90 min	X	X
WU detail	Kennismodule met casus detailopname 29 MC vragen	120 min		X

De volledige (oude) route blijft ook gehandhaafd, zie paragraaf 1.

Om de vakbekwaamheid uit te breiden van EP-W naar EP-U is afleggen van de volgende toetsen nodig:

Huidige vakbekwaamheid:	Te behalen modules voor vakbekwaamheid NTA-methode naar:		
	EP-W/D	EP-U/B	EP-U/D
EP-W/B	Module W4d en W5	module WU basis + module U2 (of volledige route, zie onder par. 1.)	NVT
EP-W/D	NVT	module WU basis + module U2 (of volledige route, zie onder par. 1.)	module WU detail + module U2 (of volledige route, zie onder par. 1.)

Voorbeelden:

- Een huidige EP-W/B adviseur legt de vereenvoudigde route af voor EP-U/B. Dit betreft modules WU basis en U2. Hij/zij heeft dan zijn/haar vakbekwaamheid voor EP-U/B bereikt. Om nu uit te breiden naar EP-U/D is het niet mogelijk dit met module WU detail te doen. De adviseur moet de ontbrekende modules voor EP-U/D afleggen, bestaande uit U4d en U5.
- Een huidige EP-W/D adviseur legt het aanvullend examen af voor EP-U/D. Dit betreft modules WU detail en U2. Hij/zij heeft dan zijn/haar vakbekwaamheid voor EP-U/D bereikt.

Aanvullende opmerkingen

- In lijn met de BRL 9500 zijn behaalde 'complexere' modules dan de voorgeschreven modules voor het behalen voor de vakbekwaamheid NTA-methode toereikend. Dit betekent dat
 - (1) een behaalde U-module ook toereikend is voor een benodigde W-module (van hetzelfde onderdeel, bijvoorbeeld U3 i.p.v. W3) en
 - (2) een detail-module ook toereikend is voor een benodigde basis-module (dit geldt voor module 4 en module WU detail).