

## Energieprestatie adviseur Utiliteit Basis (EP-U/B)

Aan het werk als energieprestatie-adviseur Utiliteit (EP-U, voorheen EPA-U BRL 9500-03)? Slim, want als adviseur duurzaamheid biedt de toekomst jou mooie kansen!

In deze opleiding word je helemaal klaargestoomd volgens de nieuwe energieopname methodiek BRL 9500-U. De NTA 8800 vervangt onder andere de NEN 7120, NEN 8088, NEN 1068 en de ISSO 75.3.

Tijdens deze ep-u basis cursus gaat aan de slag met het berekenen en adviseren op het gebied van energieverbruik, isolatiewaarden, klimaatbeheer, energie opwek, gebouwbeheersystemen (GBS), gebouwautomatisering en andere installatietechniek.

Deze cursus bereid je goed voor op het officiële landelijke examen, door je de basisopname-methodiek 'ISSO 75.1 – Methode 2020' eigen te maken.

In 2023 moeten alle kantoor- en bedrijfsgebouwen groter dan 100 m<sup>2</sup> minimaal een label C hebben. Een hele opgave. Na deze cursus kan jij daar aan meewerken!

\* tweedaagse meet up dagen zijn ook online bij te wonen. 10 minuten voor aanvang van de cursus ontvang je een link van de docent.

### Lesdata en inschrijven

Ga voor meer informatie over lesdagen, prijs en om je in te schrijven naar [Onze Joost](#).

### Inhoud

**Kennis opdoen via E-Learning:** een complete voorbereidende online videotraining: ongeveer 14 video-lessen van 30 tot 50 minuten. Elke les wordt afgesloten met 3 kennisvragen om te kijken of men de behandelde stof goed onder de knie heeft, waarna de volgende les wordt gestart.

#### De onderwerpen die in de video-lessen behandeld worden zijn:

- Energieprestatie 'van 0 tot nu' en exameninfo
- BRL 9500-U en het opnameformulier
- ISSO 75.1 en het opnameprotocol
- Schematiseren
- Algemene rekenzonegegevens
- Thermische schil
- Verwarming
- Bevochtiging en ontvochtiging
- Ventilatie
- Tapwater
- Energieproductie
- Verlichting
- Beschaduwing
- Behandeling oefenexamens van de ISSO
- Software

In deze aanvullende lesdagen worden er naast de mogelijkheid van het stellen van vragen ook extra oefeningen en oefenexamen met je doorgenomen.

## Toelatingsvoorwaarden

### Voor wie?

Deze cursus is iets voor jou als je nog niet vakbekwaam EPA-U adviseur bent en je het examen EP-U/B (Module U1, U2, U3 en U4b) met goed gevolg wilt afleggen, zodat je per 1-1-2021 aan de slag kan als EP-U/B adviseur. Enige bouwkundige en installatietechnische kennis is een pre. Als je twijfelt over je startniveau, neem dan even contact met ons op.

Ben je al vakbekwaam EPA-U adviseur? Dan hoef je slecht een aanvullend examen te doen. Zie hier: Aanvullend examen EP-U/B.

## Opleidingsduur

Online videolessen gevolgd door twee klassikale cursusdagen.

## Achtergrondinformatie

- De BRL 9500-U en de ISSO 75.1 Methode 2020 bestel je zelf op [www.isso.nl](http://www.isso.nl). De kosten daarvan vallen buiten deze cursuskosten
- Bij deze training is lunch inbegrepen
- De genoemde kosten zijn exclusief het examen.
- De E-learning online leeromgeving blijft bij deze cursus tot 3 maanden na de laatste meet-up trainingsdag voor jou beschikbaar

Ook interessant

- Energieprestatie en bouwkunde
- Energieprestatie en Installaties
- Energieprestatie Adviseur Detail
- Onderhoudsadviseur (NEN 2767 & MJOB)
- Energieprestatie Utiliteit Detail: Wil je graag de energieprestatie van nieuwbouw kantoren, bedrijven, utiliteitsgebouwen opnemen, of kunnen rekenen aan EPV-projecten? De cursus energieprestatie Detail stoomt jou klaar voor het landelijk examen.
- Onderhoudsadviseur (NEN 2767 & MJOB): In deze driedaagse cursus leer je een persoonsonafhankelijk oordeel te geven over de staat van het gebouw of de woning. Dit doe je volgens de NEN 2767. Vervolgens vertaal je deze meting naar een duurzaam meerjaren onderhoudsplanning en -begroting (DMJOP of DMJOB).

## Examen

Nu je beschikt over alle kennis, om Utiliteitsgebouwen op te nemen en af te melden volgens de Basisopnamemethodiek: de ISSO 75.1 2020 en Energieopname methodiek BRL 9500-U, ben je goed voorbereid op het landelijk examen voor EP- U/B. Na het behalen van het examen ben je een vakbekwaam Energieprestatie Adviseur Utiliteit.

Het examen wordt afgenomen door een extern exameninstituut. Je kunt jezelf aanmelden bij 'T Examenpark of CITO. De examenkosten zitten niet bij deze training in begrepen.



Zilverstraat 69      Postbus 715  
2718 RP Zoetermeer    2700 AS Zoetermeer  
T 088 425 63 00

