

Examen EPB-verslaggever

Deelnemers aan het examen beogen het behalen van een erkenning om het beroep van verslaggever te mogen uitvoeren. Slagen voor het examen EPB-verslaggever is één van de voorwaarden om erkend te worden als verslaggever zoals vastgelegd in het Energiebesluit van 19 november 2010.

Meer informatie over deze erkenning kan u vinden op www.energiesparen.be/epb/prof/erkenning.

Met een getuigschrift van de basisopleiding mag je gedurende 12 maanden¹ onbeperkt deelnemen aan examens die georganiseerd worden door verschillende exameninstellingen.

Wie kan zich inschrijven voor het examen verslaggever bij Thomas More Kempen vzw?

- Nieuwe kandidaat-verslaggevers

Om te kunnen deelnemen aan het examen verslaggever moet de examinant op de dag van het examen over een geldig getuigschrift beschikken van de basisopleiding tot verslaggever. Een geldig getuigschrift is een getuigschrift van de basisopleiding dat niet ouder is dan 11 maanden op de dag van het examen.

- Bestaande verslaggevers die geschorst zijn

Ook een geschorste verslaggever kan deelnemen aan het examen. Om te kunnen deelnemen aan het examen tot verslaggever moeten ze de schorsingsbrief van het VEA kunnen voorleggen.

Hoe bereid ik me voor op het examen?

Voor een goede voorbereiding adviseren we u de onderdelen 'EPB voor bouwers en verbouwers' en 'EPB voor professionelen' op de website www.energiesparen.be goed te leren kennen. U moet weten welke informatie u op welke plaats op de website kunt terugvinden (in een bijlage, via een link, in de veelgestelde vragen, via de downloads, via de zoekfunctie op de homepage ...). De VEA-website is immers 'het boek' dat u kunt raadplegen tijdens het examen. De website bevat alle up-to-date informatie over EPB en is dus een belangrijk werkinstrument om uw job als verslaggever correct uit te voeren.

Vorm van het examen

Het examen duurt 4 uur.

Het examen bestaat uit 30 vragen.

Het examen gaat door in een computerlokaal van Thomas More Kempen vzw campus Geel waarin vaste computers zijn opgesteld. Je mag een vast opgestelde computer van Thomas More Kempen vzw gebruiken. Gebruik van eigen laptop is niet toegelaten. De netwerktoegang is beperkt: je krijgt

¹ De meeste exameninstellingen zullen deze termijn beperken tot 11 maanden gezien de volledige registratie na een geslaagd examen ook binnen deze termijn van 12 maanden moet gebeuren.

enkel toegang tot de websites www.energiesparen.be en www.energieprestatiedatabank.be. Je kan ook documenten downloaden. Andere websites of bronnen (bijvoorbeeld eigen notities) zijn niet toegestaan. Een laatste versie van de software 3G wordt ter beschikking gesteld.

Het examen bestaat uit:

- Multiplechoicevragen met telkens maar één correct antwoord
- Vragen uit te werken in de software
 - Of met als oplossing een numerieke waarde
 - Of met als oplossing een aangevuld EPB-bestand

Alle vragen worden op papier gesteld. Een vraag kan verwijzen naar een softwarebestand dat ter beschikking wordt gesteld. De deelnemer moet het bestand aanvullen om het antwoord te kennen op de gestelde vraag.

De deelnemers vullen de antwoorden in op papier, zowel voor de meerkeuzeantwoorden als numerieke antwoorden. Enkel voor vragen met als oplossing een aangevuld EPB-bestand zit de oplossing enkel in het EPB-bestand.

De score voor vragen van het type 'multiple choice' gebeurt met een giscorrectie. Dat betekent dat voor foute antwoorden 0,3 punten worden afgetrokken en aan de niet beantwoorde vragen een 0 (nul) wordt toebedeeld. Neem dus uw tijd om het antwoord te zoeken of te verifiëren. Een verslaggever gokt immers niet.

aangepaste aanpak ingeval online examen:

Digitaal toetsen gebeurt in Canvas met de Proctorio extensie. Deze software registreert alle handelingen die op en rondom de computer gebeuren. De deelnemer gebruikt hierbij een eigen laptop met audio en video ondersteuning.

Alle activiteiten worden geregistreerd door Proctorio, dit gaat o.a. over:

- de bezochte websites, actieve programma's, printactiviteiten etc.
- omgevingsgeluiden en een beeld van de deelnemer, waarbij abnormale hoofd- of oogbewegingen worden geregistreerd
- Bij aanvang van het examen wordt de werkomgeving (werkblad en omgeving) gescand.
- Alleen het online rekentoetstel van proctorio mag gebruikt worden

Het voorziene examen van 4 uur wordt opgesplitst in 2 blokken van 2 uur. Dit omwille van de strengheid van het systeem en zo een rustpauze in te lasten.

De opbouw is dan als volgt:

Voormiddag (2 uur):

module 1	6 vragen	Regelgeving en verslaggeving
module 4	8 vragen	Hygiënische ventilatie

Namiddag (2 uur):

module 2	6 vragen	Bouwkundige gegevens en NEB
module 3	10 vragen	Installaties

Inhoud van het examen

Inhoudelijk komen alle modules aan bod. Het examen bestaat uit 4 modules met daaronder verschillende categorieën. Uit elke categorie krijgt de deelnemer één of twee vragen.

- Module 1: Regelgeving en verslaggeving:
 - wetgeving, toepassingsgebied en uitzonderingen
 - verslaggeving: procedures, taken en verantwoordelijkheden, handhaving, stavingstukken, werken met software en databank
 - indeling gebouw en eisenpakket
 - interpretatie resultaten en advies

- Module 2: bouwkundige gegevens en netto-energiebehoefte:
 - transmissie
 - bouwknopen
 - oppervlakte, volume en zwaarte constructie
 - zonwering, beschaduwning en oververhitting, incl. intensieve ventilatie
 - luchtdichtheid en ventilatieverliezen, inclusief de impact van het ventilatiesysteem op het E-peil: freduc, rendementen van warmteterugwinapparaten, metingen ...
 - methodologie: verbanden, benuttingsfactoren, invloed op K-peil, netto energiebehoefte ...

- Module 3: installaties
 - nieuwbouw: ruimteverwarming en koeling: residentieel
 - nieuwbouw: ruimteverwarming en koeling: niet-residentieel
 - renovatie: ruimteverwarming en koeling
 - renovatie: sanitair warm water, ventilatie, verlichting en energiemonitoring
 - nieuwbouw: warm tapwater
 - nieuwbouw: verlichting (enkel niet-residentieel)
 - zonneboiler, PV-panels, WKK en externe warmtelevering
 - hulpenergie

- Module 4: hygiënische ventilatie
 - algemene principes
 - residentieel
 - niet-residentieel
 - ventilatie bij verbouwingen

Afwezigheid

Kan je de dag van het examen niet deelnemen, dan moet je ons voor aanvang van het examen verwittigen. Dit kan per e-mail naar lien.mertens@thomasmore.be. Je bezorgt ons binnen 2 werkdagen de documenten die de afwezigheid wettigen. De deelnemer met een geldige afwezigheid krijgt vrijstelling van betaling voor het volgende officieel georganiseerde examen door Thomas More Kempen vzw. Indien de organisatie van dit laatste pas gebeurt later dan 5 maanden volgend op het niet-deelgenomen examen, krijgt de deelnemer zijn inschrijvingsgelden terug.

Als een persoon ingeschreven is voor het EPB-examen en niet deelneemt aan een evaluatieactiviteit, wordt het resultaat "Niet Afgelegd" (NA) als een 0-score verrekend voor de evaluatieactiviteit wanneer geen geldig afwezigheidsattest kan worden voorgelegd. In dit geval vervalt dus de

examenkans. Er is geen terugbetaling van de inschrijvingsgelden mogelijk. Er dient in dit geval opnieuw ingeschreven te worden voor een nieuw examen.

Geslaagd?

De deelnemer slaagt voor het examen als:

- hij/zij minstens 60% behaalt over het gehele examen;
- én minstens 50% voor elke module.

De resultaten van het examen worden ten laatste na 10 werkdagen bekend gemaakt. U ontvangt de resultaten per e-mail. Kreeg u geen e-mail, dan checkt u best uw spam-mails.

De deelnemer kan voor vragen over het examen of de resultaten terecht bij Lien Mertens of Griet Janssen.

U bent geslaagd voor het examen

Proficiat!

De besluitwijzing van 8 september 2017 legt vast dat de verslaggevers binnen de 12 maanden na het behalen van het getuigschrift van de basisopleiding tot verslaggever moeten slagen in het examen tot energiedeskundige en zich registreren als energiedeskundige in de energieprestatiedatabank.

Vergeet deze verplichte registratie niet! Geslaagd of niet, als u niet tijdig alle stappen hebt doorlopen op de databank, kunt u uw erkenning niet krijgen en het beroep van verslaggever niet uitoefenen.