

Bijlage 1. — Minimum inhoud van de opleidingen met het oog op de erkenning van de certificateur

	Opleiding voor EPB-certificaat van wooneenheden	Opleiding voor EPB-certificaat van tertiaire eenheden
Reglementaire module	EPB-ordonnantie en haar uitvoeringsbesluiten betreffende de EPB-certificaten voor wooneenheden, tertiaire eenheden en openbare gebouwen Brusselse huisvestingscode Controle van de EPB-certificaten	EPB-ordonnantie en haar uitvoeringsbesluiten betreffende de EPB-certificaten voor wooneenheden, tertiaire eenheden en openbare gebouwen Aansprakelijkheden, verzekeringen Controle van de EPB-certificaten
Theoretische module	Basiskennis van bouwfysische aspecten van het gebouw. De thermische isolatie en de specifieke eigenschappen van de vier bouwelementen (muren, dak, vloeren, ramen) Basiskennis over de technische uitrusting en in het bijzonder over ventilatie en de warmteproductie-installaties Certificatiemethodologie : - berekeningsmethode	Basiskennis van bouwfysische aspecten van het gebouw. De thermische isolatie en de specifieke eigenschappen van de vier bouwelementen (muren, dak, vloeren, ramen) Basiskennis over de technische uitrusting en in het bijzonder over ventilatie, verlichting en de warmteproductie-installaties Certificatiemethodologie : - berekeningsmethode
Praktische module	Gebruik van de berekeningssoftware die het Instituut ter beschikking stelt Certificatiemethodologie : - certificatieprocedure - protocol - aanbevelingen	Gebruik van de berekeningssoftware die het Instituut ter beschikking stelt Certificatiemethodologie : - certificatieprocedure - protocol - aanbevelingen Ter plaatse opstellen van EPB-certificaten en debriefing
Evaluatiemodule	Technische proef die de noodzakelijke kennis aantoont aangaande : - de Brusselse regelgeving – de gebouwen, de bouwsystemen, de technische uitrusting, de bouwmaterialen en -producten; - het gebruik van de regels die het beschermde volume bepalen; - de opmetingsstaat van elementen van het gebouw. Praktische proef : simulatie van een certificering van de kandidaat en nagaan van de bekwaamheid om een certificaat voor energieprestatie op te stellen aan de hand van de geleverde software en in navolging van de regels uitgevaardigd in het protocol.	Theoretische en praktische proef

	Opleiding voor EPB-certificaat Openbaar gebouw
Reglementaire module	Algemeen overzicht van de EPB-ordonnantie Reglementaire inhoud van de ordonnantie inzake certificatie Besluit EPB-certificaat Openbaar gebouw Controle van de EPB-certificaten
Theoretische module	Basiskennis van bouwfysische aspecten van het gebouw en de energieboekhouding Berekeningsmethode : voorstelling en uitleg van de in te zamelen gegevens en de manier waarop ze verrekend worden REG-principes en aanbevelingen
Praktische module	Voorstelling van de berekeningssoftware Bezoek ter plaatse en analyse van een praktijkgeval met ingeven van de gegevens en visualisering van het certificaat
Evaluatiemodule	Technische proef die de noodzakelijke kennis aantoont aangaande : - de Brusselse regelgeving – de gebouwen, de bouwsystemen, de technische uitrusting, de bouwmaterialen en -producten; - de opmetingsstaat van elementen van het gebouw. Praktische proef : simulatie van een certificering van de kandidaat en nagaan van de bekwaamheid om een certificaat voor energieprestatie op te stellen aan de hand van de geleverde software en in navolging van de regels uitgevaardigd in het protocol.

Gezien om te worden gevoegd bij het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 17 februari 2011 betreffende de erkenning van de certificateurs voor het opstellen van een EPB-certificaat of een EPB-certificaat Openbaar gebouw.

De Minister-President van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

Ch. PICQUE

De Minister voor Leefmilieu, Energie, Stadsvernieuwing en Bijstand aan Personen,

Mevr. E. HUYTEBROECK