



Voor de eerste keer in Vlaanderen organiseert A-first, in samenwerking met Prebes, de hogere opleiding brandpreventie.



De opleiding gaat in verschillende modules door. Het is mogelijk om zich per module in te schrijven.



Hogere opleiding brandpreventie

Doelstellingen

In deze opleiding doen de cursisten een algemene en grondige kennis op van de elementen inzake brandveiligheid en preventie. De cursisten zullen in staat zijn om, in een concreet geval, een analyse en evaluatie uit te voeren en om aanvaardbare verbeteringen voor te stellen op het gebied van brandpreventie en brandbeveiliging.

Doelgroep

Deze opleiding richt zich tot preventieadviseurs, verzekeraars, brandweer, ambtenaren, experts, studiebureaus, raadgevend ingenieurs, architecten, enz.

Deze opleiding is een noodzakelijke aanvulling voor personen die initiatieven moeten nemen op vlak van brandpreventie.

Organisatie

Inhoud van deel 2 van februari tot mei 2012

Module 8: Rook - en warmteafvoerinstallaties (RWA)

Datum: 7 februari 2012

Plaats: Elewijt

Rook- en warmteafvoerinstallaties (RWA)

Module 9: Detectie

Datum: 14 februari 2012

Plaats: Elewijt

Branddetectie

Module 10: Blusmiddelen

Datum: 28 februari 2012 en 6 maart 2012

Plaats: Louvain La Neuve

Blusprincipes en blusstoffen - Eerste interventiemiddelen

Blus oefeningen met eerste interventietoestellen

Tweede interventiemiddelen

Blus oefeningen met tweede interventietoestellen

Module 11: Automatische blusinstallaties

Datum: 13 maart 2012

Plaats: Elewijt

Automatische blusinstallaties met fysische en chemische blusgassen, bluspoeder, schuim

Sprinklerinstallaties

Module 12: Gassen en dampen : meten en detecteren

Datum: 20 maart 2012

Plaats: Elewijt

Gassen en dampen :

- Meten en detecteren

- Gevaren

- Meetapparatuur

- Praktische toepassing

Module 13: Gevaren van de interventie

Datum: 27 maart 2012

Plaats: Elewijt

Instortingsgevaar

Explosiegevaar

Relatie brandweer-bedrijfsbrandweer

Taak en verantwoordelijkheid van de inzetleider

Module 14: Adembescherming

Datum: 17 april 2012

Plaats: Louvain La Neuve

Fysiologische en toxicologische aspecten van de adembescherming

Adembeschermingsmiddelen: wetgeving, werking en keuze

Adembescherming: praktijk

Module 15: Evacuatie

Datum: 24 april 2012

Plaats: Elewijt

Veiligheidssignalering

Nood- en veiligheidsverlichting

Evacuatie - Interventieplan - Evacuatieplan



**DEEL 1 :**

Prijns per module:

Module 1 : 200 €

Module 2 : 400 €

Module 3 : 400 €

Module 4 : 200 €

Module 5 : 200 €

Module 6 : 600 €

Module 7 : 200 €

Prijs voor Deel 1 : 1900€**(module 1 tot 7 + examen)****DEEL 2:**

Prijns per module:

Module 8 : 200 €

Module 9 : 200 €

Module 10 : 400 €

Module 11 : 200 €

Module 12 : 200 €

Module 13 : 200 €

Module 14 : 200 €

Module 15 : 200 €

Module 16 : 200 €

Prijs voor Deel 2 : 1900€**(module 8 tot 16 + examen)****Prijs voor deel 1 en deel 2 :****3600€**

Onze opleidingen kunnen betaald worden via de KMO-portefeuille

* De BTW is niet van toepassing op onze opleidingen

Module 16: Interventie + bezoek

Datum: 8 mei 2012

Plaats: BASF Antwerpen

Verkenning - Beoordeling - Aanvalstactiek

Inzet - naverkenning - nabestrijding - Evaluatie - Planspel

Organisatie van de brandbeveiliging + Bezoek van brandbeschermingsinstallaties BASF

Inhoud van deel 1 van september tot december 2012**Module 1: Fysica en chemie/brandgedrag**

1 dag

Plaats: Elewijt

Fysica en chemie van de verbranding

Brandgedrag van de brandstoffen-algemeen

Brandgedrag van kunststoffen

Module 2: Passieve bescherming

2 dagen

Plaats:

1 dag Gent Labo ISIB

1 dag Elewijt

Brandwerendheid- reactie bij brand

CE markering

Bouwmaterialen en materialen: testresultaten

Passieve bescherming (wanden, isolatie, doorvoeringen, deuren, beschermingsproducten, verven)

Module 3: Energie, verwarming risico's

2 dagen

Plaats: Elewijt

Elektriciteit – Elektrische installaties: brandrisico

Elektriciteit: risico bij de interventie

Bliksem

Aardgasinstallaties

LPG- installaties

Verwarming en klimaatregelinginstallaties

Chemische producten

Module 4: Explosie

1 dag

Plaats: Elewijt

Statische elektriciteit

Explosiezones

Explosiekenmerken (gas en stof) – Atex

Module 5: Risicoanalyse en - evaluatie

1 dag

Plaats: Elewijt

Introductie

Risico-evaluatie: Frame methode

Frame methode: praktische toepassing

Module 6: Reglementering

3 dagen

Plaats: Elewijt

Brandpreventie in het kader van de wet in het welzijn op het werk

Regionale en lokale wetgeving

Brandpreventie gebouwen-basisnormen

Brandpreventie industriegebouwen-basisnormen bijlage 6

Module 7: Verzekering - risicobeheer

1 dag

Plaats: Elewijt

Verzekeringsreglement en-visie

Introductie tot het risicobeheer

| **Plaats: Elewijt Centrum - Tervuursesteenweg 564 - 1982 Elewijt (Mechelen)**| **Uurrooster: Cursus van 9u tot 16u30**| **Erkenning:****Assuralia – Prebes – A-first****Deel 1: Certificaat A-First - Prebes****Deel 2: Certificaat A-First - Prebes****Delen 1 + 2 + examens: Diploma Fire Safety Technical cycle****Inlichtingen en inschrijvingen**

A-First secretariaat

Granbonpré 1 | B-1348 Louvain-la-Neuve

T+ 32 10 47 52 51 | F+ 32 10 47 52 57

e-mail: training@afirst.be

Onze website www.afirst.be