

Training Veiligheid gasinstallaties



Voor het uitvoeren van gastechnische controles wordt meer dan ooit van u verwacht dat professionals zelf beschikken over de nodige kennis van zaken om goede en veilige beslissingen te nemen. De cursus veiligheid gasinstallaties (ook beschikbaar als incompany training) is bestemd voor medewerkers bouw- en woningtoezicht bij gemeenten, medewerkers van woningbouwcorporaties en aannemers.

Trainingsinformatie

De regels voor de huishoudelijke en industriële gasinstallaties zijn de laatste jaren aanzienlijk veranderd. Aanleiding voor al deze veranderingen was de komst van een 'nieuw' document, het Bouwbesluit. De eerste uitgave van het Bouwbesluit verscheen in 1992, en inmiddels hebben we alweer de derde versie van dit lijvige document onderhanden. Overigens is niet alleen het Bouwbesluit aan veel veranderingen onderhevig; ook alle (N)EN-normen waar het Bouwbesluit naar verwijst, zoals de Gasinstallatievoorschriften (GAVO; NEN 1078) en de regelgeving met betrekking tot stookruimten (NEN 3028) zijn volop in beweging.

Naast de drastische wijzigingen in de wet- en regelgeving op het gebied van bouwactiviteiten, zijn ook de instanties die deze activiteiten begeleiden en bewaken veranderd. Van oudsher was het energiebedrijf een sterke factor in de handhaving van regels bedoeld voor het veilig gebruik van (aard)gas. Sinds enige tijd vindt er echter een terugtrekking plaats van het energiebedrijf als actieve controleur van elke aangelegde of gewijzigde gasinstallatie. Dergelijke controles worden voortaan alleen nog maar uitgevoerd door de officieel verantwoordelijke partijen, zoals lokale overheidsinstanties, woningbouwcorporaties en aannemers. Naast alle bovengenoemde wijzigingen zijn er gelukkig ook nog zaken die niet veranderd zijn. Zo is Kiwa nog steeds het kennisinstituut bij uitstek als het gaat om veiligheid van gasinstallaties. Waar in het verleden alleen de energiebedrijven in Nederland gebruik konden maken van de bij Kiwa aanwezige kennis, kunt u daar nu ook uw voordeel mee doen! Kiwa heeft namelijk haar jarenlange ervaring op dit terrein gebundeld in een compacte cursus, die u wegwijs maakt in het doolhof van wet- en regelgeving op het gebied van gasinstallaties.

Kiwa Training
Kiwa Nederland
training@kiwa.nl
+31 (0)88 998 35 39

Praktische informatie

Doel

Deelnemers op een praktische en doelgerichte manier bijscholen over de veiligheidsrisico's van gasinstallaties en de van toepassing zijnde regelgeving ter beperking van deze risico's.

Inhoud

De cursus bestaat uit 3 lesdagen. De eerste dag staat in het teken van algemene theorie over gas, gasinstallaties en gastoestellen. Tijdens de tweede lesdag worden de theorie en de praktijk rond huishoudelijke toestellen behandeld. De theorie en praktijk rond stookinstallaties (> 120 kW o.w.) komen in de derde lesdag aan de orde.

Programma eerste dag

- Algemene gaskennis
- Risico's met gas en ongevallen
- Systeem van regelgeving van gasinstallaties
- De gasinstallatie op onderdelen
- Toezicht/handhaving

Programma tweede dag

- Demonstratie verbrandingseigenschappen
- Toegepaste leidingsystemen huishoudelijke gasinstallaties inclusief demo's
- Demonstratie beproeving gasinstallaties op dichtheid
- Uitvoeringsvormen huishoudelijke gastoestellen en verbrandingsgas-afvoersystemen
- Demonstratie van de effecten van niet goed geïnstalleerde of onderhouden toestellen
- Meten aan toestellen (gasverbruik en interpretatie, rookgasanalyse)

Programma derde dag

- Regelgeving/normen grotere gasinstallaties
- Leidingsystemen grotere gasinstallaties inclusief demo's
- Stookruimten in theorie en praktijk
- Grote stooktoestellen in theorie en praktijk
- Hinder- en verdunningsafstand uitmondingen

De inhoud en indeling van de cursus kan naar behoefte van de cursisten worden aangepast of uitgebreid.

Bij de cursus wordt een naslagwerkje geleverd, getiteld 'Veiligheid gasinstallaties 'Wegwijzer voor toezichthouders'. Aan de hand van dit boekje wordt de lezer bij elke voorkomende praktijksituatie (uitgaande van de kennis opgedaan in de cursus) gemakkelijk op het juiste spoor gezet in het doolhof van regelgeving op dit gebied.

Locatie

Kiwa Training
Kiwa Nederland
training@kiwa.nl
+31 (0)88 998 35 39



De cursus wordt gegeven in de theorie- en praktijklokalen van Kiwa in Apeldoorn. Om de cursus voor u zo effectief mogelijk te laten zijn, is de groepsgrootte beperkt tot maximaal 8 personen.

Incompany training

Deze training bieden wij incompany aan. Wij maken het programma op maat, passend bij uw situatie. Vraag ons gerust naar de mogelijkheden en/of een prijsvoorstel.

Kiwa Training
Kiwa Nederland
training@kiwa.nl
+31 (0)88 998 35 39





Kiwa Training
Kiwa Nederland
training@kiwa.nl
+31 (0)88 998 35 39

