



IW Training & Advies

Aanbod cursussen & trainingen

IW ondersteunt
bij een leven lang
ontwikkelen.



iw.nl

Onze cursussen en trainingen zijn onderverdeeld in diverse categorieën. Door onze landelijke dekking en breed aanbod is er altijd een passende cursus of training mogelijk bij jou in de buurt.

We beschikken over uitstekende praktijkinstructeurs verdeeld over meer dan 40 goed uitgeruste opleidingscentra in Nederland. Deze opleidingscentra beschikken allemaal over een goed ingerichte praktijkwerkplaats, met state of the art equipment. Tevens zijn deze locaties voorzien van alle overige benodigde faciliteiten zoals theorierruimten, een kantine en voldoende parkeergelegenheid.

**Omdat
opleiden
werkt!**

Cursussen & trainingen

Installatietechniek

Basis Installatietechniek Gereedschap, materiaalkennis, koper snijden, afbramen, solderen en knellen, PVC, sanitair, riolering	5 dagen
Onderhoud Gastoestellen Onderhoud in / uit bedrijf nemen, opbouw, werking, herkennen, controle en storingen	3 dagen
Praktisch Meten Gastoestellen Meetinstrumenten, interpreteren van gemeten waarden, verbrandingsproces	2 dagen
Onderhoud Gastoestellen + Praktisch Meten Onderhoud, in / uit bedrijf nemen, opbouw, werking, herkennen, controle en storingen + meten	5 dagen
AT-I Aankomend Technicus Installatietechniek Middenkader opleiding mbt het ontwerpen van complexere installaties, begeleiden bij installaties en projectmanagement.	1 jaar
MIT-W Middelbare Installatietechniek Werktuigkundige Installaties Middenkader opleiding mbt het ontwerpen van complexere installaties, begeleiden bij installaties en projectmanagement.	2,5 jaar
Basis zink Solderen, monteren, repareren, optrekken, meten, aftekenen, knippen, kralen zetten, etc.	2 dagen

Elektrotechniek

Basis Elektrotechniek Gereedschap, materiaalkennis, spanning, stroom, weerstand, meten, berekenen, tekening lezen, schakelingen	5 dagen
Meten, Inspectie en Storingzoekten Assisteren bij het in bedrijf stellen installatie, visuele controle, metingen, storingen,etc.	3 dagen
Elektrisch Schakelen Schakelen met relais, algemene elektrotechniek, draaistroommotoren, schakelingen, storingen	op aanvraag
Logische schakelingen en 3-fase Werking elektrische installaties, symbolen, schakelfuncties, driehoekschakeling, opgenomen vermogen	4 dagen
MIT-E Middelbare Installatie Technicus Elektrotechniek Middenkader opleiding mbt het ontwerpen van complexere installaties, begeleiden bij installaties en projectmanagement.	2 jaar

Arbo, veiligheid en regelgeving

Verzorgen van een toolbox Verzorgen van een toolboxmeeting	halve dag
NEN 3140 VOP Elektrotechnische gevaren, -bedrijfsvoering, -wetgeving, veilig werken obv deskundigheid en procedures, werkvergunningen en schakelberichten	halve dag
VCA Basis Arbowet, veilig werken, risico's en veiligheid, fysische gevaren, besloten ruimten, hijsen en heffen, werken op hoogte, PBM's	1 dag
VCA VOL (leidinggevendenden) Arbo- en milieuwet, leidinggeven aan veilig werken, risico's en veiligheid, TRA, fysische gevaren, besloten ruimten, hijsen en heffen, werken op hoogte, PBM's	1 dag
VIL VCU Arbo- en milieuwet, VCU-systeem, leidinggeven aan veilig werken, risico's en veiligheid, TRA, fysische gevaren, besloten ruimten, hijsen en heffen, werken op hoogte, PBM's	1 dag
Hoogwerker Basis Veiligheid, inzetbaarheid, modellen, (visuele) inspectie voor gebruik, veiligheidseisen, functietest, praktijkoefeningen, hefvlakbewegingen, bewustwording risico's	1 dag
NEN 4010 Wettelijk kader en toepassingsgebied; eenvoudiger en leesbaarder alternatief van de NEN 1010	1 dag

CO-erkenning praktijkexamen enkel profiel Profiel Installatiemonteur of Service en onderhoud – Praktijkexamen niveau 2 en niveau 3	halve dag
CO-erkenning praktijkexamen combi profiel Profiel Installatiemonteur en Service en Onderhoud – Praktijkexamen niveau 2 en niveau 3	1 dag
CO-erkenning aangepast praktijkexamen SCIOS; Scope 1 Profiel Service en onderhoud – aangepast praktijkexamen Vakmanschap CO	2 uur
Theorie voorbereiding CO erkenning, incl. examen Theorie alle profielen incl. examen	1 dag
Examentraining vakmanschap CO – module installeren Examentraining voor eerste monteurs werktuigkundige installatie' gericht op het installeren van een gasverbrandingstoestel zowel gas-, water- en rookgasavoezijdig	1 dag

Examentraining vakmanschap CO – module praktisch meten Examentraining voor eerste monteurs werktuigkundige installatie gericht op het meten aan en rond een gasverbrandingstoestel	1 dag
--	------------------

Laadsystemen Installeren Aansluiten in meterkast, groepsuitbreiding, meten, trekontlastingen, doorvoeringen, polariteit aarding, aansluiten laadpaal, veiligheid	2 dagen
Paneelbouw Relaistechniek, mechanisch montagepaneel, montage, modificatie, frequentieregelaars, softstarters	4 dagen
Monteur Beveiligingssystemen (MBV) Theorie Monteur Beveiligingsinstallaties (MBV-Theorie)	diverse mogelijk- heden
Monteur Beveiligingssystemen (MBV) Praktijk inclusief examen Monteur Beveiligingsinstallaties (MBV-Praktijk)	diverse mogelijk- heden
Technicus Beveiligingssystemen (TBV) Technicus Beveiligingsinstallaties (TBV- theorie, incl. TBV- Case)	diverse mogelijk- heden

Hoogwerker Herhaling Veiligheid, inzetbaarheid, modellen, (visuele) inspectie voor gebruik, veiligheidseisen, functietest, praktijkoefeningen, hefvlakbewegingen, bewustwording risico's	1 dag
Voorschriften Drinkwater Installaties en legionella preventie Wetgeving, risico's, beheersmaatregelen, leidingen, herkennen, controle, beheer, onderhoud, reinigen	1 dag
NEN 1010 Basis Het wettelijk kader en toepassingsgebied van NEN 1010	1 dag
NEN 3140 VP Elektrotechnische gevaren, -bedrijfsvoering, -wetgeving, veilig werken obv deskundigheid en procedures, werkvergunningen en schakelberichten	1 dag
NEN 3140 Installatie/ Werkverantwoordelijke Elektrotechnische gevaren, -bedrijfsvoering, -wetgeving, veilig werken obv deskundigheid en procedures	1 dag
NEN 3140 Keuren van elektrische arbeidsmiddelen Keuringen, de wet, TBV's, risico's van elektriciteit, klasse-indeling, visuele inspectie, metingen, keuringsadministratie, uitvoeren keuringen	1 dag
Inspectie van elektrische installaties NEN 1010 en NEN 3140 Meten, inspecteren en rapporteren van elektrotechnische installaties	1 dag

Duurzame energie & binnenklimaat

Warmtepompinstallaties: Toepassing en werking Doel, werking, verschillen, voorwaarden, warmtewisselaar, bron en afgiftesystemen	2 dagen
Warmtepompinstallaties: Een advies op maat Hoe adviseer ik de klant? Een training voor onderhouds- en servicemonteurs	2 dagen
Warmtepompinstallaties: Installeren Veilig werken, controle, aansluiten van de bron, elektrisch aansluiten	2 dagen
Warmtepompinstallaties: Onderhoud en storingen Veilig werken, inspectie en onderhoud, storing zoeken en verhelpen	2 dagen
Waterzijdig inregelen van warmtepomp-en CV installaties Instellen van ontwerpvolumestromen van de CV-installatie	1 dag
PV-systemen plaatsen, aansluiten en meten Werkingsrichtlijnen montage, aansluiten en meten aan PV-systemen	1 dag

Koudetechniek

F-gassen cat. 1 Eigenschappen, eisen, fabricage en montage , testen, legen, vacumeren, vullen, instellen en inregelen, etc.	op aanvraag
F-gassen opfris cat. 1 installatie & inspectie Afstellen en inregelen verdamperdrukregelaar en installatie beoordelen en meten.	op aanvraag
F-gassen opfris cat. 1 handelingen Logboek en veiligheid beoordelen, werking systeem controleren, koudemiddelcilinder beoordelen, leeghalen en wegen van de koudemiddel inhoud.	op aanvraag
F-gassen opfris cat. 1 & cat. 2 solderen Werkstuk maken volgens tekening, lektest en druktest. Voorbereiding op een peelingtest van alle verbindingen.	op aanvraag
F-gassen cat. 2 Koelkringloop en toepassen Mollierdigram, handelingen aan F-gas units tot 3 kg, hardsolderen	op aanvraag

Vakroutes

Vakroute monteur elektrotechniek 0-meting - VCA-Basis Elektrotechniek - NEN3140vop - Elektro meten, inspectie, storing zoeken - monteur als ambassadeur	vraag naar de moge- lijkheden
Vakroute monteur cv installatiemonteur 0-meting - VCA-Basis Installatietechniek - voorschakel gastoestellen - examenvoorbereiding VakmanschapCO th/pr - VCO examen th/pr - monteur als ambassadeur	vraag naar de moge- lijkheden
Vakroute installatie montage-monteur 0-meting - VCA - Basis Installatietechniek - PE.Iassen - monteur als ambassadeur	vraag naar de moge- lijkheden
Vakroute servicemonteur 0-meting - VCA - Basis Installatietechniek - voorschakel gastoestellen - examenvoorbereiding - waterzijdig inregelen - onderhoud gsstoestellen - praktisch meten - VakmanschapCO th/pr - VCO examen th/pr - monteur als ambassadeur	vraag naar de moge- lijkheden

Overige dienstverlening

Aanvullende Praktijk Begeleiding (APB) Begeleiding niveau 2, 3 of 4	diverse mogelijk- heden
---	--

Monteur luchtkanalen Inmeten, afkorten, plaatsen, beugelen van rechte kanalen, gereedschappengebruik, examen, transport en veiligheid	6 dagen
Ventilatiesystemen: Toepassing en werking Toepassing en werking van ventilatiesystemen.	2 dagen
Ventilatiesystemen: Installeren Installeren, in bedrijf stellen van ventilatiesystemen in een woonhuis op basis van aangeleverd ontwerp	2 dagen
Ventilatiesystemen: Onderhoud Eerstelijnsonderhoud uitvoeren en eerstelijnsproblemen met de installatie oplossen	2 dagen
Ventilatiesystemen: Storing zoeken Kennis en vaardigheden om diverse storingen aan ventilatiesystemen op te sporen en op te lossen	2 dagen
Keuringsdeskundige EPBD A Wetgeving, inspecteren en beoordelen en het uitbrengen van advies (installaties met vermogens tussen de 12 en 45 kW)	op aanvraag

Airco- en VRF-installaties Airco- en VRF-systemen onderhouden, storingen te verhelpen en op een juiste wijze in gebruik te stellen	op aanvraag
Basis Koeltechniek Toepassingen, schema's, symbolen, componenten, processen, koudemiddelen, regelingen, beveiligingen	op aanvraag
Koeltechniek + F-gassen cat. 1 versneld Versnelde opleiding Koeltechniek + F-gassen cat. 1	op aanvraag
Airco- en VRF-installaties + F-gassen cat. 1 versneld Versnelde opleiding Airco- en VRF-installaties + F-gassen cat. 1	op aanvraag

Vakroute airco-warmtepomp monteur 0-meting - VCA - Basis Installatietechniek - wp toepassing - wp installeren - wp advies op maat - wp onderhoud&storingen - waterzijdig inregelen - F gassen 1 en 2 - monteur als ambassadeur	vraag naar de moge- lijkheden
Vakroute ventilatie-monteur 0-meting - VCA - ventilatiesystemen toepassing en werking - ventilatiesystemen installeren - ventilatiesystemen onderhoud - ventilatiesystemen storing zoeken - monteur als ambassadeur	vraag naar de moge- lijkheden
Vakroute zonnepaneelsysteem monteur 0-meting - NEN3140vop - installatie VP systemen - Elektro meten, inspectie, storing zoeken - monteur als ambassadeur	vraag naar de moge- lijkheden

Vakroute laadsysteem installatiemonteur 0-meting - VCA-Basis - installeren laadsystemen - NEN3140vop - Elektro meten, inspectie, storing zoeken - monteur als ambassadeur	vraag naar de moge- lijkheden
---	--

Heb je specifieke opleidingswensen of wil je jouw personeel om- of bijscholen?

In overleg stellen wij een maatwerk scholingstraject samen die perfect past bij jouw organisatie. Dit kunnen we indien gewenst doen door middel van een Persoonlijk Opleidingsplan (POP) of organisatorisch breed middels een Bedrijfsopleidingsplan (BOP). Doordat ons aanbod modulair is opgebouwd, zijn er vele combinaties mogelijk en kunnen we deze aanvullen met uw specifieke wensen. Hierdoor kan IW Training & Advies voor elke medewerker of zij-instromer een geschikte cursus of training samenstellen.



Voor actuele prijzen en meer informatie
bezoek onze website: www.trainingen.iw.nl

Waarom kies je voor IW Training & Advies?



Maatwerk mogelijk voor uw wensen.



Met 40 regionale opleidingscentra altijd in de buurt.



Uitstekende praktijkinstructeurs die continu zelf worden bijgeschoold.



Goed uitgeruste praktijkwerkplaatsen.



Diverse samenwerkingen met specialistische opleidingsbedrijven.



Individuele aandacht of organisatiebrede aanpak.



Direct starten, geen wachtlijsten.



Maatwerk praktijktrainingen mogelijk.



Advies over subsidiemogelijkheden.

Je kunt jezelf direct inschrijven voor een cursus of training via www.trainingen.iw.nl.



IW Training & Advies

iw.nl