

# De hoogste tijd om je kennisniveau te vergroten en je bedrijf professioneler en vakbekwamer te maken!



Dit najaar heeft Flexx wederom een trainingsprogramma opgesteld met interessante en leerzame technische trainingen voor de beginnende en gevorderde (service)monteur. Tevens is er een training voor personen met weinig of geen ervaring met overheaddeuren, bijvoorbeeld binnendienst medewerkers.

Wil je dat jouw organisatie zich kan onderscheiden van de concurrentie? Dan is het de hoogste tijd om je kennisniveau te vergroten en je bedrijf professioneler en vakbekwamer te maken!

De meeste trainingen zijn ingedeeld in blokken voor theorie en praktijk. Er ontstaat zo een mooie mix, waarbij de theorie direct wordt toegepast in de praktijk. Op deze manier wordt de leerstof het beste opgenomen en vragen uit de praktijk kunnen direct worden behandeld.

## Het aanbod voor dit najaar bestaat uit 5 verschillende trainingen:

**Basistraining Elektra** is er voor monteurs met weinig tot geen ervaring in elektrotechniek!

Het gaat in deze training dus echt om de basisbegrippen uit de elektrotechniek. Voor het praktijk gedeelte werken we hier met "insteekbordjes", zodat we eenvoudig serie- en parallelschakelingen kunnen maken, een aan-uit regeling kunnen simuleren of een relais kunnen aansluiten.

Verder wordt aandacht besteed aan maakcontacten, verbreekcontacten, gelijkstroom en wisselstroom, spanningsvormers, draaistroommotoren, ster driehoekschakelingen, werken met een multimeter, etc.

Let op: Het is de bedoeling dat de monteur bij deze training zijn eigen multimeter meeneemt!

Cursusduur: 1 dag.



**Basistraining Motoren en Besturingen** is een training voor de monteur met voldoende elektrotechnische basiskennis of als vervolopleiding op de basistraining elektra.

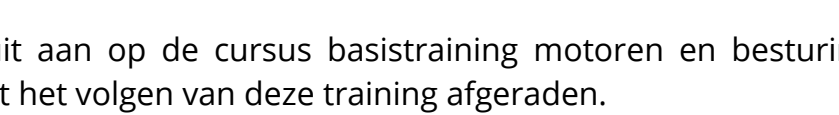
Je bent dus al bekend met de begrippen als serie en parallel, je weet het verschil tussen gelijk- en wisselstroom en kent de werking van een draaistroom motor.

Voor deze training zijn er per product/producent lesborden gemaakt met daarop de motor, besturing, randapparatuur, bedieningselementen en veiligheidscomponenten. Op deze manier kunnen we zeer reële situaties nabootsen, storings inbouwen, meetopdrachten uitvoeren, componenten laten aansluiten en besturingen laten inregelen.

Aan bod komen de motoren van MFZ, GFA, Condoor, Hörmann en Crawford, maar als je deze cursus volgt, ben je in staat ieder type motor en besturing aan te sluiten.

Verder behandelen we het lezen van elektrische schema's en de aansluitmogelijkheden van de diverse besturingen.

Cursusduur: 1 dag.



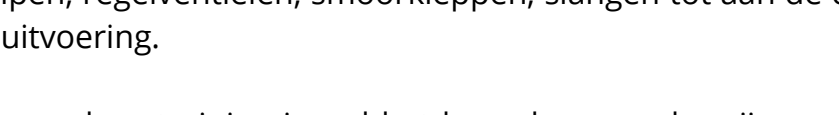
**Gevorderden training Motoren en Besturingen** is er voor de monteur die zelfstandig een "standaard" aandrijving kan monteren en inregelen.

Deze training sluit aan op de cursus basistraining motoren en besturingen. Zonder deze basiskennis wordt het volgen van deze training afgeraden.

In deze training gaan we namelijk dieper in op o.a. het schema lezen, storing zoeken, aansluiten van complexere randapparatuur zoals lichtlijsten, radar, inductielussen, verkeerslichten én het maken van sluischakelingen tussen twee deuren.

Gedurende de dag wordt er veel aandacht besteed aan de praktijk en zal je zelfstandig de diverse schakelingen opbouwen en aansluiten.

Cursusduur: 1 dag.



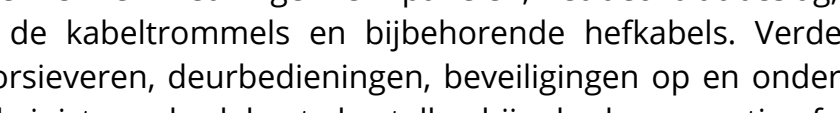
**Training Hydrauliek** is voor de servicemonteur met weinig tot geen kennis van hydraulische systemen, welke worden gebruikt bij levellers.

In de training bespreken we het complete hydraulische systeem en de verschillen in hydraulische pompen, regelventielen, smookkleppen, slangen tot aan de cilinders in enkel en dubbelwerkende uitvoering.

Het belangrijkste van deze training is wel het leren lezen en begrijpen van de hydraulische schema's en de gebruikte symbolen. Als je dit goed beheerst, ben je in staat elk type systeem te doorgronden en zo eenvoudig storings in het systeem te lokaliseren.

Tenslotte zullen we met behulp van een handleiding de stappen doorlopen om een hydraulische aggregaat af te stellen. De training is theoretisch met enkele opdrachten die op papier moeten worden uitgewerkt.

Cursusduur: 1 dag.

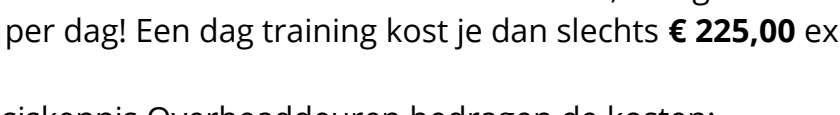


**Basiskennis Overheaddeuren** is bestemd voor mensen met weinig tot geen ervaring met een overheaddeur en niet bekend zijn met de werking ervan, denk aan binnendienst medewerkers, planners, financieel medewerkers of beginnende monteurs.

Aan bod komt de dagmaat, inbouwruimtes, verschillende railsystemen, het deurblad en verschillen in vingerklem en niet vingerklem panelen, het deurbladbeslag, de balancering en de verschillen in de kabeltrommels en bijbehorende hefkabels. Verder wordt aandacht besteed aan de torsieveren, deurbedieningen, beveiligingen op en onder de deur, alsmede tips en tricks om de juiste onderdelen te bestellen bij schade, reparatie of vervanging.

Kortom, een perfecte training voor personen die (nog) niet aan deuren sleutelen, maar wel kennis moeten hebben om hun werk optimaal uit te kunnen voeren en weten waar ze nu eigenlijk mee bezig zijn.

Cursusduur: 1 dagdeel.



*Bij elke training worden maximaal 6 deelnemers toegelaten. Zo kunnen we de kwaliteit van de training borgen en een ieder de aandacht geven die hij of zij nodig heeft.*

De kosten bedragen voor de trainingen Basis Elektra, Basis Motoren en Besturingen, Gevorderden Motoren en Besturingen en Hydrauliek:

Per deelnemer **€ 275,00** exclusief BTW, per dag.  
Indien het bedrijf een NEBRIN lid of een vaste Flexx relatie is, dan geldt er een korting van € 50,00 per cursist, per dag! Een dag training kost je dan slechts **€ 225,00** exclusief BTW.

Voor de training Basiskennis Overheaddeuren bedragen de kosten:  
Per deelnemer **€ 215,00** exclusief BTW, per dagdeel.  
Indien het bedrijf een NEBRIN lid of een vaste relatie is, dan geldt er een korting van € 20,00 per cursist, per dagdeel! Een halve dag training kost je dan slechts **€ 195,00** exclusief BTW.

De lunch, koffie, thee, frisdrank en een lekkernij gedurende de dag zijn inbegrepen.

### Lid van de metaalunie?

Flexx is een erkend leerbedrijf, waardoor er subsidie is aan te vragen via stichting OOM.

### Praktische info

De aanvangstijd van de trainingen is alle dagen om 08.30 uur. De eindtijd is rond 16.00 uur. De eindtijd van de training Basiskennis Overheaddeuren is rond 13.00 uur.

### Adres

Groot Opleidingscentrum  
Flexx Opleidings 21  
3927 GH RENSWOUDE  
Telefoon: 0318 300 618

*Op aanvraag kunnen er ook groeps/bedrijfstrainingen worden georganiseerd.*

### Geplande trainingdagen:

Dinsdag 20-09-2022	Basis Elektra ( <b>VOL</b> )
Donderdag 22-09-2022	Basis Motoren en Besturingen ( <b>VOL</b> )
Dinsdag 27-09-2022	Gevorderden Motoren en Besturingen ( <b>VOL</b> )
Donderdag 29-09-2022	Hydrauliek ( <b>VOL</b> )
Dinsdag 25-10-2022	Basiskennis Overheaddeuren
Donderdag 27-10-2022	Basis Elektra
Woensdag 02-11-2022	Basis Motoren en Besturingen ( <b>VOL</b> )
Donderdag 03-11-2022	Gevorderden Motoren en Besturingen
Vrijdag 4-11-2022	Hydrauliek
Dinsdag 08-11-2022	Hydrauliek
Donderdag 10-11-2022	Basiskennis Overheaddeuren
Dinsdag 15-11-2022	Basis motoren en besturingen

Inschrijven kan vanaf flexibel heden door simpelweg een mail te sturen naar [administratie@flexxservice.nl](mailto:administratie@flexxservice.nl) en onderstaande informatie door te geven:

Bedrijfsnaam:  
Naam cursist(en):  
Gewenste training:  
Datum gewenste deelname:  
Dieetwensen:

*Schrijf je vandaag nog in, indien je belangstelling hebt om je kennis te vergroten/uit te breiden, want vol=vol!*



**Zie je graag een andere training in ons aanbod? Schroom niet en vertel het ons!**

# NON-STOP SERVICE