

Basis Meettechniek

De cursus Meettechniek, samengesteld i.s.m. het bedrijfsleven, bereidt de deelnemers optimaal voor op het werken met industriële meetsystemen.



Deze avondcursus is een praktijkgerichte inleiding in meettechniek voor de procesindustrie. U leert de werking en het gebruik van verschillende meetsystemen, van druk- en temperatuurmeting tot niveaumeting. Het programma van 16 avonden combineert theorie met basiskennis procestechniek en wis- en natuurkunde. Na afronding beschikt u over een stevige basis voor het werken met meetsystemen.

Over deze cursus

Locatie	Brielle
Taal	Nederlands
Onderwijsvorm	Klassikaal
Type	Basis

Algemene informatie

Een 'must' voor iedereen die in de procesindustrie te maken krijgt met meetsystemen.

Programma

- Voor aanvang van de cursus wordt een zogenaamde 'Skilltest' gedaan. Dit is een ingangstoets waarmee bepaald wordt of er witte vlekken ten aanzien van Wis- en Natuurkunde zijn

- Basiskennis procestechniek
- Temperatuurmeting (thermokoppels, Pt 100 opnemer met 2, 3 en 4 leidersystemen enzovoort)
- Niveaumeting (capacitief, ultrasonoor, radar enzovoort)
- Stromingsmeting (meetschijf, vortex, coriolis, magnetisch)
- Drukmeting (buisveer, membraan, capacitief)
- Transmitters (pneumatisch, elektrisch, digitaal/smart protocol en HART protocol)
- Afstellen van transmitters (zero, zero suppression, zero elevation, span, range)

Storingen aan meetsystemen.

Resultaat

Aan het eind van de cursus beschikt de deelnemer over een forse dosis basiskennis voor het omgaan met meetsystemen.

Doelgroep

Iedereen die in de professionele praktijk te maken heeft of krijgt met meetsystemen

Praktische info

	LTS MAVO
Toelatingseisen	MBO niveau 3 / 4
Type scholing	Basiscursus/opleiding
Duur	16 avonden van 17.15 - 21.15 uur
Taal	Nederlands
Examens	Ja (theorie en praktijk)
Diploma / Certificaat	Ja (STC Next certificaat)
Cursuscode	BMT

De cursus bestaat uit 16 avonden van 17.15 tot 21.15 uur, inclusief diner (bij de prijs inbegrepen)

De cursus Meettechniek biedt een aantrekkelijke mix van theorie en praktijk en wordt aangeboden in de inspirerende omgeving van de STC-locatie in Brielle.

Cursussen

CURSUSSEN	STARTDATUM	EINDDATUM	LOCATIE	BASISPRIJS (VANAF)
Basis Meettechniek	22 september 2026	1 februari 2027	Brielle	€ 2.110,00

(excl. btw)

Meer informatie en actuele cursusdata vind je op </next/cursussen/basis-meettechniek>

Deze brochure is gegenereerd op 22 september 2026. Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend.