

Leerweg: Certified PCS 7 Engineer (inschrijving) (LW-PCS-ENG)

Korte beschrijving

Via deze [Leerweg](#) leren Engineers de kneepjes van het programmeren van de PCS systemen van Siemensl.

Deze Engineers mogen zich **Siemens Certified PCS Engineer** noemen als ze na deze modules het eindexamen met goed gevolg hebben afgelegd.

Als u zich inschrijft voor deze leerweg overleggen we met u op welke data u deel wil nemen en hoe u de (1 jaar) Sitrain Access toegang verkrijgt. De datum van deze cursus 31 dec. is dan ook een fictieve datum

Doelen

U bent bekend met de opbouw en de programmastructuur van SIMATIC S7-systemen. Tevens kunt u meer complexe programma's structureren, documenteren en in bedrijfstellen.

Doelgroep

Via deze leerweg leren Engineers de kneepjes van het configureren van PCS systeem.

Inhoud

Deze leerweg bestaat uit de **relevante cursussen** (Sitrain Cursus) en relevante modules uit **Sitrain Access** (On-line platform voor 1 jaar)

Access: Process Control Engineering for Beginners (1,5 uur)

Cursus: SIMATIC PCS 7 systeemcursus (10 dagen)

Access: Overview of Digitalization in the Process Automation (1 uur)

Access: Virtual Commissioning in Process Automation with the SIMIT UNIT (1 uur)

Access: Overview of SIMIT and VC for Process Automation (30 minuten)

Examen.: Examen certified SIMATIC PCS 7 Engineer

Access: SITRAIN Expert Talk – Synchronization of control module types and changes in the behavior of SIMATIC PCS 7 V9.0 to V9.0 SP

Access: ? extra modules (naar wens)

Vereiste voorwaarden

Basiskennis van de Process automatiseringstechniek.

Opmerking

de vaardigheidsoefeningen worden uitgevoerd met een AS-410 systeem.

De geplande cursussen kunnen alleen doorgaan bij voldoende aanmeldingen.

Soort

Face-to-face-training

Duur

21 dagen

Taal

nl

Prijs

11.950 EUR

21 dagen cursus incl. Examen + online uren in Sitrain Access