

TÜV Examen Functional Safety Professional (MACH-E-TUV)

Short Description

Het TÜV examen is verdeeld over 3 onderdelen:

- 1) Wet- en regelgeving machines,
- 2) SIL en PL systematiek,
- 3) Verificatie en validatie.

Objectives

Slagen voor het examen. [Leerpad](#).

Target Group

Veiligheidskundige, Manager Engineering, Projectleider, Elektrisch ontwerper, Softwareontwikkelaar besturingen.

Content

Het TÜV examen is verdeeld over 3 onderdelen:

- 1) Wet- en regelgeving machines,
- 2) SIL en PL systematiek,
- 3) Verificatie en validatie.

De cursist dient, naar eigen keuze, minimaal 2 onderdelen te maken om het certificaat te kunnen behalen. Het 3e onderdeel is optioneel door de cursist te maken. Tijdens elk onderdeel krijgen de cursisten een aantal meerkeuzevragen en open vragen voorgeschoteld. De duur van het examen is afhankelijk van het aantal onderdelen en is maximaal 6 uur. Na beoordeling door meerdere docenten wordt na een aantal weken het resultaat van de praktijktoets aan de cursist bekend gemaakt.

Elke geslaagde cursist ontvangt een TÜV certificaat en mag de titel “**Functional Safety Professional**” gebruiken.

Prerequisites

Kennis van de trainingsmodules A-B-C-D-E.

Type

Face-to-face training

Duration

1 day

Language

nl

Fee

500 EUR