

## Her-examen TÜV Functional Safety Professional (MACH-E-TUV)

---

### Short Description

---

Het Her-examen TÜV 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 Her-examen TÜV 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.

### Note

---

Dit her-examen kan maar 1x afgelegd worden.

### Type

---

Face-to-face training

### Duration

---

1 day

### Language

---

nl

### Fee

---

350 EUR