

Elektromechanik/elektromechanika zabezpečovacích systémů pro informační technologie (kód: 26-052-H)

Autorizující orgán:

Ministerstvo průmyslu a obchodu

Skupina oborů:

Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)

Týká se povolání:

Elektromechanik zabezpečovacích systémů pro informační technologie

Kvalifikační úroveň NSK - EQF:

3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Zásady ochrany zdraví a majetku, ochrana před úrazem elektrickým proudem, bezpečnost při obsluze a práci na elektrickém zařízení	3
Údržba a opravy zabezpečovacích a sdělovacích systémů, signalizační, vysílací, řídicí apod. techniky	3
Volba postupu práce, nářadí, pomůcek a měřidel pro činnost na elektrickém zařízení	3
Kontrola a provádění funkčních zkoušek zabezpečovacích a sdělovacích systémů, signalizační, vysílací a řídicí techniky	3
Sestavování, montáž, opravy, rekonstrukce, zapojování a ožívování zabezpečovacích a sdělovacích systémů, signalizační, vysílací a řídicí techniky	3
Základní pojmy a vztahy v elektrotechnice	3
Orientace v technické dokumentaci a normách, používání této dokumentace při práci	3
Vyhotovování záznamů a dokumentace	3
Orientace v problematice narušení technických prostředků vlivem EMC	3
Dodržování zásad systémové integrace prostředků ITC	3
Dodržování zásad ekodesignových přístupů pro životní cyklus výrobků a zásady recyklace elektroodpadů	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 01.09.2023