

Způsob ukončení studia

Vzdělávání oboru Elektrotechnika je ukončeno maturitní zkouškou podle platných právních norem. Dle současného školského zákona a jeho novelizací se dělí na společnou část a část profilovou.

Společná část maturitní zkoušky se skládá z českého jazyka a literatury, z cizího jazyka nebo z matematiky. Zkouška z mateřského a cizího jazyka je písemná a ústní, zkouška z matematiky je písemná. Dle prováděcího předpisu je zadavatelem MŠMT, ústní části uvedených zkoušek organizuje škola.

V profilové části konají žáci praktickou maturitní práci (dle svého vlastního uvážení si mohou zvolit, zda tato práce bude probíhat jako jednodenní, nebo dlouhodobá s obhajobou před maturitní komisí). Obsahem praktické maturitní práce jsou znalosti získané v předmětech Elektrotechnika, Aplikovaná výpočetní technika, Číslicová technika a Elektrotechnická měření.

Dalšími předměty profilové části jsou u zaměření Slaboproud Slaboproudá elektrotechnika (základem učiva jsou poznatky předmětů Automatizační technika, Mikroprocesorová technika, Strojní zařízení), druhý předmět si žáci volí mezi Elektronikou nebo Elektrotechnickým měřením.

U zaměření Silnoproud maturují z předmětu Silnoproudá elektrotechnika (základem učiva je látka předmětů Elektroenergetika a Elektrické stroje a přístroje), druhý předmět si zvolí mezi Elektronikou a Elektrotechnickým měřením.

Žák může vykonat až 2 nepovinné zkoušky, záleží na rozhodnutí ředitele školy, jaké předměty v příslušném období vypíše, nejpozději 12 měsíců před konáním první profilové zkoušky musí být žáci s tímto jeho rozhodnutím seznámeni.

Maturita	povinné předměty	nepovinné předměty
Společná část (dva povinné předměty + max. tři nepovinné)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Český jazyk (CSJ, KLV) 2. Cizí jazyk (ANJ/NEJ) nebo Matematika (MAT) <p>Způsob ukončování studia – školský zákon č. 561/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.</p>	Způsob ukončování studia – školský zákon č. 561/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
Profilová část (tři povinné předměty + max. dva nepovinné)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elektronika nebo Elektrotechnická měření 2. a) Slaboproudá elektrotechnika b) Silnoproudá elektrotechnika 3. Praktická zkouška (jednodenní nebo dlouhodobá s obhajobou) 	Způsob ukončování studia – školský zákon č. 561/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Poznámka: každý předmět může být vybrán jako povinný jen jednou (bez ohledu v jaké části maturity ho žák koná)

Žák získá střední vzdělání s maturitní zkouškou, jestliže úspěšně vykoná všechny části maturitní zkoušky.