

Způsob ukončení studia

Vzdělání oboru Informační technologie je ukončeno maturitní zkouškou podle platných právních norem. Dle současného školského zákona a jeho novelizací se dělí na společnou částí a část profilovou. Žák získá střední vzdělání s maturitní zkouškou, jestliže úspěšně vykoná všechny požadované části.

Společná část maturitní zkoušky se skládá z Českého jazyka a literatury (z předmětů Český jazyk a Kulturní a literární výchova), z Cizího jazyka nebo z Matematiky. Zkouška z mateřského a cizího jazyka je písemná a ústní, zkouška z matematiky písemná. Dle prováděcího předpisu je zadavatelem MŠMT, ústní části uvedených zkoušek organizuje škola.

V **profilové části** konají žáci povinně maturitní zkoušku ze **Souboru předmětů z informatiky** (koná se formou ústní zkoušky, a to z předmětů: Technické vybavení, Elektrotechnika a Číslicová technika) a z **Počítačových systémů a sítí** (koná se formou ústní zkoušky, a to z předmětů ICT, Počítačové systémy a sítě). Jako třetí zkoušku si mohou zvolit buď **Programování aplikací** (koná se formou dlouhodobé práce s obhajobou před maturitní komisí, má základ v předmětech Programové vybavení, Programování a vývoj aplikací a Projektová práce), nebo **Řízení strojů a procesů** (formou praktické zkoušky, z předmětů Aplikovaná výpočetní technika, Operační systémy a Praktická cvičení). 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)	1. Český jazyk (CSJ, KLV) 2. Cizí jazyk (ANJ/NEJ) nebo Matematika (MAT) Způsob ukončování studia – školský zákon č. 561/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.	Způsob ukončování studia – školský zákon č. 561 /2004Sb. ve znění pozdějších předpisů.
Profilová část (tři povinné předměty + max. dva nepovinné)	1. Soubor předmětů z informatiky (TVY, ELE, CIT, DIT) – ústní forma 2. Počítačové systémy a sítě (ICT, PSS) – ústní forma 3. žák si zvolí jednu zkoušku z: a) Řízení strojů a procesů (OPS, AVT, PCV) – formou praktické zkoušky b) Programování aplikací (PGV, PVA, PRO) – formou maturitní práce a její obhajoby před komisí	Způsob ukončování studia – školský zákon č. 561 /2004Sb. ve znění pozdějších předpisů.

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

Předmět **Řízení strojů a procesů** je pouze maturitní předmět, který má formu praktické zkoušky a skládá se z předmětů Aplikovaná výpočetní technika a Operační systémy.

Předmět **Programování aplikací** je pouze maturitní předmět, který má formu dlouhodobé práce s obhajobou před maturitní komisí a má základ v předmětech Programování a vývoj aplikací, Programové vybavení a Projektová práce.