

NABÍDKA POVINNÝCH A NEPOVINNÝCH ZKOUŠEK NA SŠPU OPAVA PRO OBOR VZDĚLÁNÍ 23-41-M/01 STROJÍRENSTVÍ PRO ŠKOLNÍ ROK 2025/2026

1. Základní organizace maturitní zkoušky

Obsah a organizace maturitní zkoušky se řídí Školským zákonem č. 561/2004 Sb. a vyhláškou č. 177/2009 Sb. ve znění pozdějších novel.

Maturitní zkouška se skládá ze společné a profilové části. Žák úspěšně vykoná část maturitní zkoušky, pokud úspěšně vykoná všechny povinné zkoušky, ze kterých se tato část skládá. Žák získá střední vzdělání s maturitní zkouškou, jestliže úspěšně vykoná obě části maturitní zkoušky.

Zkušební předměty:

Společná část	Profilová část
Právě 2 povinné zkoušky: • český jazyk a literatura; • anglický jazyk nebo matematika;	Povinné zkoušky: • český jazyk a literatura; • anglický jazyk - v případě, pokud si jej žák vybere ve společné části maturitní zkoušky; • stavba a provoz strojů; • strojírenská technologie; • aplikované strojírenství.
Nepovinné zkoušky (nejvýše 2) z nabídky: • anglický jazyk; • matematika; • matematika rozšiřující.	Nepovinná zkouška: • anglický jazyk - v případě, pokud si jej žák vybere ve společné části maturitní zkoušky.

2. Společná (státní) část maturitní zkoušky

Všechny zkoušky společné části maturitní zkoušky se konají formou didaktického testu, který je jednotně zadáván a centrálně vyhodnocován, a to způsobem a podle kritérií stanovených platným prováděcím právním předpisem.

3. Profilová (školní) část maturitní zkoušky

Skladba i forma profilových zkoušek vychází z profilu daného studijního oboru v souladu s RVP a ŠVP daného oboru.

Název zkušebního předmětu	Forma zkoušky	Doplňující informace
Český jazyk a literatura	Písemná práce	- Ředitel školy stanovil minimální rozsah písemné práce 250 slov a délku trvání 110 minut včetně času na volbu zadání. - Pro písemnou práci ředitel školy stanoví právě 4 zadání, která se žákům zpřístupní bezprostředně před zahájením zkoušky. Po zahájení zkoušky si žák zvolí 1 zadání.
Český jazyk a literatura	Ústní zkouška	- Příprava k ústní zkoušce trvá 20 minut, ústní zkouška trvá 15 minut. - Ústní zkouška se uskutečňuje formou řízeného rozhovoru s využitím pracovního listu obsahujícího výňatek z uměleckého textu konkrétního literárního díla z žákova seznamu literárních děl a výňatek z neuměleckého textu. - Seznam literárních děl a kritéria pro sestavení vlastního seznamu literárních děl žákem je zveřejněn v samostatném dokumentu.
Anglický jazyk	Písemná práce	- Ředitel školy stanovil minimální rozsah písemné práce 200 slov a délku trvání 80 minut. - Pro písemnou práci ředitel školy stanoví právě 1 zadání, které se žákům zpřístupní bezprostředně před zahájením zkoušky. - Instrukce a zadání písemné práce bude uvedeno v českém jazyce, případný výchozí text lze zadat v anglickém jazyce.

		Při konání písemné práce má žák možnost použít překladový slovník bez gramatických a tematických příloh.
Anglický jazyk	Ústní zkouška	- Příprava k ústní zkoušce trvá 20 minut, ústní zkouška trvá 15 minut. - Ředitel školy stanoví pro zkoušku 20 témat. - Ústní zkouška se skládá z otevřených úloh vyžadujících širokou odpověď. Odpověď je souvislý samostatný ústní projev nebo interakce. Ústní zkouška má čtyři části, které jsou uvedeny instrukcemi a zadáním v anglickém jazyce. V první části ústní zkoušky žák stručně představí svůj studijní obor a maturitní projekt. Ve druhé části podrobně zodpoví běžné dotazy vztahující se k vybranému tématu. Ve třetí části žák v samostatném ústním projevu popíše obrázek a porovná dva obrázky vztahující se k danému tématu. Ve čtvrté části ústní zkoušky probíhá samostatný ústní projev na vybrané specifické téma.
Stavba a provoz strojů	Ústní zkouška	- Příprava ke zkoušce trvá 30 minut, zkouška trvá 15 minut. - Ředitel školy stanoví pro zkoušku 25 témat.
Strojírenská technologie	Ústní zkouška	- Příprava ke zkoušce trvá 30 minut, zkouška trvá 15 minut. - Ředitel školy stanoví pro zkoušku 25 témat.
Aplikované strojírenství	Praktická zkouška	- Žáci vykonávají praktické činnosti, které jsou součástí profilu absolventa daného oboru. - Při konání zkoušky má žák možnost použít Strojnické tabulky a kalkulátor. - Zkouška se skládá ze čtyř dílčích částí, které ověřují znalosti z vyučovaných předmětů: - stavba a provoz strojů, dále jen SPS - doba zpracování 2 hod; - strojírenská technologie, dále jen STT - doba zpracování 2 hod. 30 min; - CAD - doba zpracování 2 hod. 30 min; - CAM - doba zpracování 2 hod. - Pro každou dílčí část SPS a STT stanoví ředitel

		školy rovnocenná zadání pro každou skupinu žáků, která koná část zkoušky ve stejný den a stejný čas. • Pro dílčí část CAD si každý žák bezprostředně před zahájením zkoušky vylosuje číslo součásti, ke které následně nakreslí kompletní dílenský výkres. Součástí bude o 2 ks více, než je žáků ve skupině, aby mohl losovat i poslední žák skupiny. • Pro dílčí část CAM si žák bezprostředně před zahájením zkoušky vylosuje číslo výkresu obrobené součásti, ke které následně vytvoří v HSM program pro její obrobení a navrhne potřebné nástroje. Výkresů bude o 2 ks více, než je žáků ve skupině, aby mohl losovat i poslední žák skupiny. • Pro úspěšné vykonání praktické zkoušky musí žák dosáhnout minimálního počtu bodů v každé dílčí části praktické zkoušky. • Při neprospěchu u praktické zkoušky bude žák opakovat pouze ty dílčí části praktické zkoušky, jež nevykonal úspěšně. • Při nekonání některé z dílčích částí praktické zkoušky je na zkoušku pohlíženo, jako by žák celou zkoušku nekonal.
--	--	--

V profilové části maturitní zkoušky lze zkoušku ze zkušebního předmětu **Anglický jazyk** nahradit výsledkem úspěšně vykonané standardizované zkoušky dokládající jazykové kompetence žáka na úrovni B2 nebo vyšší podle SERR. Žák v takovém případě podává řediteli školy písemnou žádost o nahrazení zkoušky nejpozději do 31. března 2026 pro konání maturitní zkoušky v jarním zkušebním období a do 30. června 2026 pro konání maturitní zkoušky v podzimním zkušebním období daného školního roku, součástí žádosti je vždy ověřená kopie certifikátu.

Schválil v Opavě dne 8. září 2025

Ing. Vítězslav Doleží
ředitel školy