



Kritéria hodnocení profilové části maturitní zkoušky

pro školní rok 2017/2018

Profilová část maturitní zkoušky se koná formou ústní a praktické zkoušky z odborných předmětů.

Profilová část maturitní zkoušky je veřejná s výjimkou jednání zkušební maturitní komise o hodnocení žáka a praktické maturitní zkoušky.

Žák vykoná úspěšně profilovou část maturitní zkoušky, pokud úspěšně vykoná všechny povinné zkoušky, které jsou její součástí.

Každá zkouška profilové části je hodnocena zvlášť. Způsob hodnocení každé zkoušky nebo její části a způsob stanovení výsledného hodnocení zkoušek navrhuje ředitel školy a nejpozději před započítáním zkoušek schvaluje zkušební maturitní komise.

Ředitel školy zveřejní schválený způsob hodnocení na přístupném místě ve škole a zároveň způsobem umožňujícím dálkový přístup, a to nejpozději před začátkem konání první ze zkoušek profilové části.

Zkoušky profilové části maturitní zkoušky se konají před zkušební maturitní komisí. Zkušební maturitní komise je jmenována pro každou třídu a obor vzdělání.

Krajský úřad jmenuje na návrh ředitele školy předsedy zkušebních maturitních komisí.

Ředitel školy jmenuje členy zkušební maturitní komise, vyjma jejího předsedy.

Dalšími členy zkušební komise jsou: místopředseda, třídní učitel, zkoušející a přísedící u jednotlivých zkušebních předmětů.

A. Ústní zkoušky

Úkolem této části maturitní zkoušky je u žáků ověřit jejich znalosti a jejich schopnost tyto znalosti aplikovat v oblasti profilového předmětu.

1. Organizace zkoušky

- 1.1. Ředitel školy pro každou zkoušku konanou ústní formou schválí 20 až 30 témat. Schválená témata se zachovávají i pro opravnou zkoušku a náhradní zkoušku.
- 1.2. Příprava k ústní formě této zkoušky trvá 15 minut. V případě žáků s uzpůsobenými potřebami je čas upraven v souladu s doporučením školského poradenského zařízení.
- 1.3. Bezprostředně před zahájením přípravy k ústní zkoušce si žák jedno téma vylosuje.
- 1.4. Příprava k ústní zkoušce trvá 15 minut. Pokud to vyžaduje charakter zkoušky, může ředitel školy stanovit prodloužení trvání přípravy k ústní zkoušce, nejdéle však na 30 minut.
- 1.5. Ústní zkouška trvá nejdéle 15 minut.
- 1.6. Při ústní zkoušce nelze v jednom dni losovat dvakrát stejné téma.

2. Kritéria hodnocení

- 2.1. Kritéria pro hodnocení ústní zkoušky profilové části maturitní zkoušky navrhuje ředitel školy v souladu s § 79 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), a § 24 a § 25 vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, znění pozdějších předpisů.
- 2.2. Pokud nebude stanoveno maturitní zkušební komisí jinak, navrhuje ředitel školy následující kritéria hodnocení ústní zkoušky:
 - 2.2.1. Zkoušku vede zkoušející, případně přísedící. Otázky může klást kterýkoliv člen maturitní komise.

2.2.2. Hodnocení každé zkoušky profilové části se provádí podle klasifikační stupnice:

- 1 - výborný,
- 2 - chvalitebný,
- 3 - dobrý,
- 4 - dostatečný,
- 5 - nedostatečný.

Základní kritéria pro hodnocení žáka vyjádřené stupněm prospěchu:

Výborný	Žák ovládá požadované poznatky uceleně, přesně a úplně a chápe vztahy mezi nimi. Samostatně a tvořivě uplatňuje osvojené vědomosti a dovednosti pro řešení praktických i teoretických úkolů. Samostatně hodnotí jevy a zákonitosti.
Chvalitebný	Žák ovládá poznatky v podstatě uceleně, přesně a úplně. Samostatně nebo na základě menších podnětů učitele je schopen osvojené vědomosti a dovednosti uplatňovat, nevyskytují se podstatné chyby.
Dobry	Žák má v ucelenosti, přesnosti a úplnosti osvojených vědomostí a dovedností nepodstatné nedostatky, znalosti je schopen uplatňovat s pomocí učitele.
Dostatečný	Žák má v ucelenosti, přesnosti a úplnosti osvojených vědomostí a dovedností závažné nedostatky, v uplatňování poznatků se vyskytují závažné chyby, jež ale dovede s pomocí učitele opravit.
Nedostatečný	Žák si požadované vědomosti a dovednosti neosvojil, má v nich závažné nedostatky, které není schopen opravit ani s pomocí učitele.

- 2.3. Klasifikaci žáka schvaluje zkušební komise na základě společného návrhu zkoušejícího a přisedicího. Nedojde-li ke shodě mezi zkoušejícím a přisedicím, jsou návrhy obou předloženy ke schválení zkušební komisi. Při rovnosti hlasů je rozhodující hlas předsedy zkušební komise. O klasifikaci žáka hlasují členové zkušební komise, kteří byli této zkoušce přítomni po převážnou část konání zkoušky.
- 2.4. Celkové hodnocení a klasifikaci zkoušek oznámí žákovi předseda zkušební maturitní komise veřejně ve dni, ve kterém žák tuto zkoušku konal.
- 2.5. Žák vykoná zkoušku úspěšně, pokud je hodnocen stupněm výborný až dostatečný.
- 2.6. V případě, že žák zkoušku z předmětu vykonal neúspěšně, může ji konat v opravném termínu, a to z každého zkušebního předmětu nejvýše dvakrát.
- 2.7. Maturitní zkoušku lze vykonat nejpozději do 5 let od ukončení posledního ročníku vzdělávání ve střední škole.

B. Praktická zkouška z odborných předmětů

Při praktické maturitní zkoušce z odborných předmětů se zjišťují znalosti v tematických okruzích, které jsou pro příslušný rok schváleny a zveřejněny na webových stránkách školy.

Při praktické maturitní zkoušce se zjišťují znalosti z předmětu **Stavební konstrukce** (STK) a z předmětu **Pozemní stavitelství** (POS), **Dopravní stavitelství** (DOS) nebo **Vodohospodářské stavby** (VOS) – dle zaměření studia.

1. Organizace zkoušky

Praktická zkouška je dvoudenní.

1. den – dle zaměření **Pozemní stavitelství, Dopravní stavitelství** nebo **Vodohospodářské stavby**

1.1. Zkouška trvá 360 minut čistého času.

1.2. Zkouška začíná v 8:00 hodin, čas bude prodloužen o dobu nutnou na zadání tématu.

1.3. Praktická zkouška se zpracovává s využitím výpočetní techniky (POS a VOS) nebo bez využití výpočetní techniky (DOS).

1.4. O průběhu zkoušky se vede protokol. V protokolu se zaznamenávají důležité informace o organizaci a průběhu zkoušky (datum a čas zkoušky, časový limit, seznam žáků v učebně, zasedací pořádek, pedagogický dozor, apod.).

1.5. Povolené pomůcky: kalkulačka, rýsovací pomůcky, školní stavební tabulky, prospekty a další pomůcky dle rozhodnutí vyučujícího.

1.6. Žáci mohou v průběhu zkoušky jíst a pít.

1.7. Potřebuje-li žák opustit učebnu, požádá učitele konajícího dozor při zkoušce. Pedagogický dozor, s ohledem na závažnost situace, žádosti vyhoví. Učebnu smí opustit vždy pouze jeden žák na nezbytně nutnou dobu. Opuštění učebny zapíše dozorující učitel do Protokolu o průběhu praktické maturitní zkoušky.

1.8. Je-li zkouška zpracovávána s využitím výpočetní techniky:

- nabídka programů je určena odborným zaměřením žáka a vybavením školy, nelze použít vlastní verze programu
- každý žák má připraven samostatný diskový profil
- není povoleno používat žádná vlastní zařízení (mobilní telefon, externí zařízení k PC)
- při vstupu do učebny si žák vylosuje číslo počítače
- žák nese zodpovědnost za ukládání své práce, doporučujeme ukládat práci v intervalu 5 minut
- tisk do formátu A3 se provádí průběžně, větší formáty budou vyplotovány po ukončení zkoušky
- v případě technického problému (přerušeni dodávky elektrické energie, nefunkčnost zařízení, apod.) nezaviněného žákem, a žák z tohoto důvodu nebude moci pokračovat v práci, neprodleně ohlásí tuto skutečnost pedagogickému dozoru a po vyřešení problému se mu prodlouží časový limit o čas, po který nemohl pracovat.

2. den – žáci pokračují v rozpracované práci dle zaměření **POS, DOS** nebo **VOS**. V průběhu zkoušky je zadáno a vysvětleno téma praktické zkoušky ze **Stavebních konstrukcí (STK)**.

1.1. Zkouška trvá 360 minut čistého času, z toho je 120 minut počítáno na vypracování **Stavebních konstrukcí**.

1.2. Zkouška začíná v 8:00 hodin, čas bude prodloužen o dobu nutnou na zadání tématu ze Stavebních konstrukcí.

1.3. Povolené pomůcky při zkoušce ze Stavebních konstrukcí: kalkulačka, rýsovací pomůcky, podklady (sešity) z předmětů STK a SME, stavební tabulky včetně jejich rozpracování do pracovních postupů, odborné normy a předpisy (dodané školou).

1.4. Ostatní pravidla platí obdobně jako 1. den.

2. Kritéria hodnocení

2.1. Kritéria pro hodnocení ústní zkoušky profilové části maturitní zkoušky navrhuje ředitel školy v souladu s § 79 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), a § 24 a § 25 vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, znění pozdějších předpisů.

2.2. Pokud nebude stanoveno maturitní zkušební komisí jinak, navrhuje ředitel školy následující kritéria hodnocení praktické zkoušky:

2.2.1. Každá část praktické zkoušky je hodnocena dle následujících kritérií:

Pozemní stavitelství, Dopravní stavitelství nebo Vodohospodářské stavby (dle zaměření studia):

Za konstrukční řešení dle platných norem a předpisů, dodržení zadání, obsahová část	max. 105 bodů
Za dodržení zásad zakreslování a kótování stavebních konstrukcí a prvků dle platných norem a předpisů	max. 30 bodů
Za grafické zpracování	max. 15 bodů
Celkem za práci z 1. části zkoušky získá žák	max. 150 bodů
Žák prospěl v této části zkoušky, získá-li	min. 68 bodů

Stavební konstrukce:

Za dodržení výpočetních postupů návrhu a posouzení konstrukce, včetně příslušných součinitelů a materiálových konstant.	max. 50 bodů
Celkem za práci z 2. části zkoušky získá žák	max. 50 bodů
Žák prospěl v této části zkoušky, získá-li	min. 23 bodů

Celkové hodnocení praktické maturitní zkoušky:

Žák (žákyně) prospěl (a), pokud prospěla z každé části zkoušky (tj. získal (a) minimálně 68 bodů, respekt. 23 bodu).

Výsledná klasifikace z praktické maturitní zkoušky je stanovena takto:

Stupeň klasifikace	Počet bodů	Dolní hranice
výborný	200 - 180	90 %
chvalitebný	179 - 150	75 %
dobrý	149 - 120	60 %
dostatečný	119 - 90	45 %
nedostatečný	< 90	< 45 %

- 2.3. Žák vykoná zkoušku úspěšně, pokud není hodnocen stupněm nedostatečný.
- 2.4. Klasifikaci žáka navrhuje učitel profilového předmětu (POS, DOS nebo VOS), který prováděl opravu 1. části zkoušky po dohodě s učitelem, který opravoval 2. část zkoušky (STK). Navrženou klasifikaci schvaluje zkušební maturitní komise.
- 2.5. V případě, že žák praktickou zkoušku z odborných předmětů vykonal neúspěšně, může ji konat v opravném termínu, a to nejvýše dvakrát. V opravném termínu žák koná celou praktickou maturitní zkoušku (tedy i část, ze které prospěl).
- 2.6. Hodnocení z profilové části maturitní zkoušky oznámí žákovi předseda zkušební maturitní komise nejpozději v době konání ústních zkoušek.

Vysoké Mýto, 30. dubna 2018

Ing. Pavel Vacek
ředitel školy

Členové maturitní zkušební komise svými podpisy vyjadřují souhlas s navrženými zásadami hodnocení profilové části maturitní zkoušky:

	Pozemní stavitelství	Dopravní stavitelství	Vodohospodářské stavby	Stavební konstrukce
Předseda				
Místopředseda				
Třídní učitel				
Zkoušející				
Přisedící				