

R o z h o d n u t í

určení nabídky povinných zkoušek pro maturitní zkoušku konanou ve školním roce 2025/2026

Na základě ustanovení § 79 odst. 3 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s vyhláškou č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, ve znění pozdějších předpisů, určuje ředitel Středního odborného učiliště stavebního, Plzeň, Borská 55 tuto nabídku povinných zkoušek pro maturitní zkoušku konanou ve školním roce 2025/2026:

Profilová část maturitní zkoušky - povinné zkoušky

Všechny obory vzdělání

Český jazyk a literatura

- písemná práce (doba trvání nejdéle 150 minut)
- ústní zkouška (doba trvání přípravy 20 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Cizí jazyk

(byl-li ve společné části maturitní zkoušky zvolen zkušební předmět cizí jazyk)

- písemná práce (doba trvání nejdéle 100 minut)
 - ústní zkouška (doba trvání přípravy 20 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)
 - zkoušku z cizího jazyka lze nahradit výsledkem standardizované zkoušky dokládající jazykové znalosti žáka nejméně na úrovni B1 podle Společného evropského referenčního rámce pro jazyky
- (písemnou žádost o nahrazení zkoušky podává žák řediteli školy nejpozději do 31. března pro konání maturitní zkoušky v jarním zkušebním období a do 30. června pro konání maturitní zkoušky v podzimním zkušebním období; součástí žádosti je vždy doklad nebo úředně ověřená kopie dokladu o úspěšném vykonání standardizované jazykové zkoušky.)

Nábytkářská a dřevařská výroba (33-42-L/51)

Konstrukce

- ústní zkouška (doba trvání přípravy 15 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Technologie

- ústní zkouška (doba trvání přípravy 15 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Praktická zkouška z odborných předmětů

- písemná zkouška (doba trvání nejdéle 300 minut)

Stavební provoz (36-44-L/51)

Stavební provoz

- ústní zkouška (doba trvání přípravy 15 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Technologie

- ústní zkouška (doba trvání přípravy 15 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Praktická zkouška z odborných předmětů

- písemná zkouška (doba trvání nejdéle 300 minut)

Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu (82-41-M/12)

Technologie

- ústní zkouška (doba trvání přípravy 15 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Dějiny výtvarné kultury

- ústní zkouška (doba trvání přípravy 15 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Praktická zkouška z odborného výcviku

- praktická zkouška (doba trvání 3 týdny, v jednom dni nejdéle 420 minut)

Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky (82-51-L/04)

Technologie

- ústní zkouška (doba trvání přípravy 15 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Dějiny výtvarné kultury

- ústní zkouška (doba trvání přípravy 15 minut, doba trvání zkoušky nejdéle 15 minut)

Praktická zkouška z odborného výcviku

- praktická zkouška (doba trvání 3 týdny, v jednom dni nejdéle 420 minut)

Témata povinných zkoušek konaných ústní formou jsou uvedena v přílohách tohoto rozhodnutí.

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Střední odborné učiliště stavební, Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - písemná práce

školní rok: **2025/2026**

obory vzdělání: **33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba**

36-44-L/51 Stavební provoz

82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu

82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky

třídy: **SD2**

UKK4

předmět: **Český jazyk a literatura**

Pro písemnou práci ředitel školy stanoví 4 zadání, která budou žákům zpřístupněna bezprostředně před zahájením zkoušky.

Zadání písemné práce obsahuje název zadání, způsob zpracování zadání a popřípadě výchozí text k zadání.

Po zahájení zkoušky si žák jedno zadání zvolí.

Při konání písemné práce má žák možnost použít Pravidla českého pravopisu.

Minimální rozsah textu je 250 slov.

Písemná práce trvá nejdéle 150 minut

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Střední odborné učiliště stavební, Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: **2025/2026**

obory vzdělání: **33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba**

36-44-L/51 Stavební provoz

82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu

82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky

třídy: **SD2**

UKK4

předmět: **Český jazyk a literatura**

Žák připraví vlastní seznam 20 literárních děl z určeného maturitního seznamu literárních děl pro školní rok 2025/2026 v souladu s kritérii uvedenými v tomto seznamu.

Žák odevzdá vlastní seznam literárních děl řediteli školy do 31. března 2026 pro jarní zkušební období, pro podzimní zkušební období do 30. června 2026.

Neodevzdá-li žák vlastní seznam literárních děl do těchto termínů, losuje si u zkoušky z pracovních listů ke všem dílům maturitního seznamu literárních děl.

Bezprostředně před zahájením přípravy k ústní zkoušce si žák vylosuje číslo pracovního listu.

Příprava k ústní zkoušce trvá 20 minut.

Ústní zkouška trvá nejdéle 15 minut.

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek

ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška (maturitní seznam literárních děl)

školní rok: 2025/2026
obory vzdělání: 33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba
36-44-L/51 Stavební provoz
82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu
82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky
třídy: SD2
UKK4
předmět: Český jazyk a literatura

I. Světová a česká literatura do konce 18. století

1. Bible - Nový zákon, Praha: Zvon, 1991
2. Boccaccio: Dekameron, Praha: Dobrovský, 2014
3. Defoe: Robinson Crusoe, Praha: Odeon, 1986
4. De Cervantes y Saavedra: Důmyslný rytíř Don Quijote de La Mancha, Praha: Fortuna Libri, 2015
5. Goethe: Faust, Praha: Dobrovský, 2014
6. Goethe: Utrpení mladého Werthera, Praha: XYZ, 2008
7. Goldoni: Poprask na laguně, Praha: Orbis, 1954
8. Goldoni: Sluha dvou pánů, Praha: Artur, 2006
9. Homér: Odysseia, Praha: Academia, 2012
10. Karel IV.: Vita Caroli, Praha: Omega, 2015
11. Komenský: Labyrint světa a ráj srdce
12. La Fontaine: Bajky, Praha: Brio, 2000
13. Michna z Otradovic: Básnické dílo
14. Molière: Lakomec, Praha: Artur, 2008
15. Molière: Tartuffe, Praha: Artur, 2006
16. Ovidius: Proměny, Praha: Svoboda, 1974
17. Shakespeare: Hamlet, Praha: Atlantis, 2011
18. Shakespeare: Romeo a Julie, Praha: Artur, 2010
19. Shakespeare: Zkrocení zlé ženy, Praha: Romeo, 2002
20. Swift: Gulliverovy cesty, Praha: Albatros, 1990
21. Villon: Závěť (Velký Testament), Praha: Tok, 2001
22. Voltaire: Candide, Praha: Hynek, 1994

II. Světová a česká literatura 19. století

23. Balzac: Otec Goriot, Praha: Odeon, 1970
24. Baudelaire: Květy zla, Praha: Mladá fronta, 1997
25. Baudelaire: Umělé ráje, Praha: Garamond, 2001
26. Brontëová Ch.: Jana Eyrová, Praha: Dobrovský, s.r.o., 2015
27. Čech: Nový epochální výlet pan Broučka tentokráte do XV. století
28. Čelakovský: Ohlas písní českých
29. Dumas: Hrabě Monte Christo, Praha: Omega 2017
30. Dumas: Tři mušketýři, Praha: Albatros, 1987

31. Erben: Kytice
32. Gogol: Revizor, Praha: Artur, 2010
33. Hálek: Večerní písně
34. Havlíček Borovský: Král Lávra
35. Havlíček Borovský: Křest sv. Vladimíra
36. Havlíček Borovský: Tyrolské elegie
37. Hlaváček: Pozdě k ránu
38. Hugo: Bídníci, Praha: Fragment, 2011
39. Hugo: Chrám Matky Boží v Paříži, Praha: Academia, 2009
40. Jirásek: Staré pověsti české
41. Klicpera: Divotvorný klobouk
42. Mácha: Máj
43. Maupassant: Kulička, Praha: Odeon, 1968
44. Mrštíkové: Maryša
45. Němcová: Babička
46. Němcová: Divá Bára a jiné prózy
47. Němcová: V zámku a v podzámčí
48. Neruda: Balady a romance
49. Neruda: Písně kosmické
50. Neruda: Povídky malostranské
51. Poe: Černý kocour, sbírka povídek, Praha: Mladá fronta, 1998
52. Poe: Povídky, Praha: Československý spisovatel, 2011
53. Puškin: Evžen Oněgin, Praha: Romeo, 2007
54. Stevenson: Podivný případ dr. Jekylla a pana Hyda, Praha: Odeon, 2014
55. Tyl: Strakonický dudák
56. Vrchlický: Noc na Karlštejně
57. Wilde: Jak je důležité mítí Filipa, Praha: Artur, 2005
58. Wilde: Obraz Doriana Graye, Praha: Mladá fronta, 1965
59. Wilde: Strašidlo cantervillské, Edice Knihy Omega, 2019
60. Zola: Nana, Praha: Československý spisovatel, 2011

III. Světová literatura 20. a 21. století

61. Amis: Šťastný Jim, Praha: Plus, 2011
62. Boule: Most přes řeku Kwai, Praha: Albatros, 2005
63. Borges: Obecné dějiny hanebnosti, Praha: Argo, 2013
64. Bukowski: Poštovní úřad, Praha: Pragma, 1996
65. Camus: Cizinec, Praha: Garamond, 2005
66. Čechov: Višňový sad, Praha: Artur, 2011
67. Deník Anny Frankové, Praha: Triáda, s.r.o., 2014
68. Doyle: Pes baskervillský: Praha: XYZ, 2009
69. Eco: Jméno růže, Praha: Odeon, 1988
70. Glukhovskij (Gluchovskij): Metro 2033, Praha: Euromedia Group, a.s. - Laser, 2022
71. Hailey: Letiště, Praha: Mladá fronta, 1976
72. Hemingway: Sbohem armádo, Praha: Knižní klub, 1999
73. Hemingway: Stařec a moře, Praha: Odeon, 2015
74. Chandler: Sbohem bud', lásko má, Praha: Albatros, 2005
75. Christiane F: My děti ze stanice ZOO, Ostrava: Oldag 2018
76. Christie: Deset malých černoušků, Praha: Odeon, 1988
77. Ionesco: Plešatá zpěvačka, Praha: Artur, 2006

78. Kerouac: Na cestě, Praha: Argo, 2005
79. Kesey: Vyhodíme ho z kola ven, Praha: Argo, 2010
80. Moravia: Horalka, Praha: Academia, 2007
81. Orwell: 1984, Praha: Levné knihy, 2009
82. Orwell: Farma zvířat, Praha: Argo, 2015
83. Remarque: Na západní frontě klid, Praha: Naše vojsko, 1988
84. Rolland: Petr a Lucie, Praha: Melantrich, 1984
85. Ryan: Jak jsem vyhrál válku, Praha: Naše vojsko, 1987
86. Saint Exupéry: Malý princ, Praha: Albatros, 2010
87. Salinger: Kdo chytá v žitě, Praha: Knižní klub, 2010
88. Sapkowski: Zaklínač I., Poslední přání, Petřvald u Karviné: Leonardo, 2022
89. Saroyan: Jeden den v odpoledni světa, Praha: Argo, 2001
90. Shaw: Pygmalión, Praha: Artur, 2020
91. Styron: Sophiina volba, Praha: Knižní klub, 2005
92. Tolkien: Společenstvo prstenu, Praha: Argo, 2006
93. Waltari, Egypt'an Sinuhet, Praha: Český klub, 2013

IV. Česká literatura 20. a 21. století

94. Bass: Cirkus Humberto
95. Bezruč: Slezské písně
96. Čapek: Bílá nemoc
97. Čapek: Krakatit
98. Čapek: Povídky z jedné kapsy
99. Čapek: Povídky z druhé kapsy
100. Drda: Hrátky s čertem
101. Dyk: Krysař
102. Fuks: Pan Theodor Mundstock
103. Hašek: Osudy dobrého vojáka Švejka za světové války
104. Havel: Audience
105. Havel: Zahradní slavnost
106. Hrabal: Obsluhoval jsem anglického krále
107. Hrabal: Ostře sledované vlaky
108. Hrabal: Postřižiny
109. Jirásek: Lucerna
110. Jirotka: Saturnin
111. John: Memento
112. Kafka: Proměna
113. Kainar: Nové mýty
114. Kryl: Ostrov pokladů
115. Kundera: Směšné lásky
116. Kundera: Žert
117. Lustig: Modlitba pro Kateřinu Horovitzovou
118. Nezval: Manon Lescaut
119. Otčenášek: Romeo, Julie a tma
120. Páral: Milenci a vrazi
121. Pavel: Jak jsem potkal ryby
122. Pavel: Smrt krásných srnců
123. Pelc: ...a bude hůř

124. Poláček: Bylo nás pět
125. Rudiš: Nebe pod Berlínem
126. Seifert: Morový sloup
127. Svěrák, Smoljak: České nebe
128. Svěrák, Smoljak: Dlouhý, Široký a Krátkozraký
129. Škvorecký: Tankový prapor
130. Škvorecký: Zbabělci
131. Šmíd: Jak jsme se nedali
132. Šrámek: Splav
133. Urban: Hastrman
134. Vančura: Rozmarné léto
135. Viewegh: Báječná léta pod psa
136. Voskovec, Werich: Kat a blázen
137. Voskovec, Werich: Vest Pocket Revue
138. Wolker: Host do domu
139. Wolker: Těžká hodina
140. Žáček: Aprílová škola
141. Žáček: Textappeal

Požadavky:

20 literárních děl, z nichž jsou

- nejméně **2 próza, 2 poezie, 2 drama**
- nejméně **2** ze světové a české literatury do konce 18. století – I.
- nejméně **3** ze světové a české literatury 19. století – II.
- nejméně **4** ze světové literatury 20. a 21. století – III.
- nejméně **5** z české literatury 20. a 21. století – IV.
- nejvíce **2 od jednoho autora**

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Střední odborné učiliště stavební, Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - písemná práce

školní rok: **2025/2026**

obory vzdělání: **33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba**

36-44-L/51 Stavební provoz

82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu

82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky

třídy: **SD2**

UKK4

předmět: **Cizí jazyk**

Pro písemnou práci z cizího jazyka ředitel školy stanoví 3 zadání, která se žákům zpřístupní bezprostředně před zahájením zkoušky. Zadání písemné práce obsahuje název zadání, způsob zpracování zadání a popřípadě výchozí text k zadání.

Žák si po zahájení zkoušky jedno téma zvolí.

Při konání písemné práce z cizího jazyka má žák možnost použít překladový slovník.

Minimální rozsah písemné práce je 200 slov.

Písemná práce trvá nejdéle 100 minut.

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek

ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Střední odborné učiliště stavební, Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: 2025/2026
obory vzdělání: 33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba
36-44-L/51 Stavební provoz
82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu
82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky
třídy: SD2
UKK4
předmět: Cizí jazyk

Pro ústní zkoušku z cizího jazyka stanoví ředitel školy 20 témat.
Bezprostředně před zahájením přípravy k ústní zkoušce si žák jedno téma vylosuje.

Ústní zkouška se uskutečňuje formou řízeného rozhovoru s využitím pracovního listu. Součástí pracovních listů je i zadání ověřující znalost terminologie vztahující se ke vzdělávací oblasti odborného vzdělávání.

Příprava k ústní zkoušce trvá 20 minut.
Ústní zkouška trvá nejdéle 15 minut.

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: **2025/2026**

obory vzdělání: **33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba**

36-44-L/51 Stavební provoz

82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu

82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky

třídy: **SD2**

UKK4

předmět: **Anglický jazyk**

1. American literature
2. European Union
3. Housing and living in the UK, the USA and the Czech Republic
4. Holidays and customs in the Czech Republic
5. Sports in the UK, the USA, the Czech Republic
6. Food and healthy lifestyle
7. The Czech Republic
8. Prague
9. Travelling
10. West Bohemia
11. Pilsen
12. The United Kingdom
13. Canada
14. USA
15. Australia
16. Holidays and Celebrations in the UK and the USA
17. British literature
18. London
19. Environment and means of transport
20. The Capitals cities - Prague, London, Washington

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Střední odborné učiliště stavební, Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: **2025/2026**

obory vzdělání: **33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba**

36-44-L/51 Stavební provoz

82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu

82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky

třídy: **SD2**

UKK4

předmět: **Německý jazyk**

1. Mein Tagesprogramm
2. Freizeit
3. Essen
4. Einkaufen
5. Reisen, im Hotel
6. Urlaub, Ferien
7. Sport, Wandern
8. Unsere Familie
9. Wohnung, Haushalt
10. Mein Wohnort
11. Wetter, Jahreszeiten
12. Gesundheit, Krankheiten
13. Tagesablauf
14. Prag
15. Pilsen
16. Tschechische Republik
17. Deutschland
18. Das Schulsystem in der Tschechischen Republik
19. Mode, Bekleidung
20. Mein Kulturleben

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: **2025/2026**
obor vzdělání: **33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba**
třída: **SD2**
předmět: **Konstrukce**

1. Konstrukce úložného nábytku
2. Konstrukční příprava výroby
3. Konstrukce stolového nábytku
4. Technologická příprava výroby
5. Konstrukce sedacího nábytku
6. Ekonomická příprava výroby
7. Konstrukce lůžkového nábytku
8. Výrobní linky a uzly
9. Konstrukce zabudovaného nábytku
10. Provoz v dřevozpracujících provozech - členění provozů, přepravní prostředky
11. Konstrukce obložení stěn
12. Odsávání prachu a třísek, návrh odsávání
13. Konstrukce dveří
14. Umělé sušení dřeva, stanovení sušicího řádu
15. Konstrukce oken
16. Základní konstrukce CNC strojů a jejich použití v dřevozpracujícím průmyslu
17. Nábytkové dílce a jejich spojení
18. Těžba, druhotování, skladování a krácení kulatiny, skladování a třídění výřezů
19. Historický vývoj nábytku
20. Operace v pilnici v závislosti na technologickém vybavení, požezová schémata u rámových pil
21. Konstrukce obložení stropů
22. Sklady řeziva - skladování, třídění a expedice řeziva
23. Výrobní proces, práce technika, inovace
24. Základní truhlářské konstrukce
25. Konstrukce dřevěných schodišť

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: **2025/2026**
obor vzdělání: **33-42-L/51 Nábytkářská a dřevařská výroba**
třída: **SD2**
předmět: **Technologie**

1. Výroba řeziva a přířezů
2. Ochrana dřeva
3. Technologie výroby sesazenek, spárovek, přířezů a nekonečného vlysu
4. Výroba sedacího nábytku
5. Výroba spojů, rámců, korpusů a zásuvek
6. Základní podmínky výroby nábytku, pracovní podmínky, osvětlení, hluk, bezpečnost
7. Konečná povrchová úprava, druhy povrchové úpravy
8. Výroba ložního nábytku
9. Přírodní sušení
10. Výroba dýh a překližovaných materiálů
11. Výroba stolového nábytku
12. Ruční a strojní obrábění
13. Obrábění třískového materiálu
14. Lisy a lisování
15. Makroskopická stavba dřeva
16. Plastifikace a hydrotermická úprava dřeva
17. Spojování dřeva
18. Technologie stavebně truhlářských výrobků - obklady stěn
19. Technologie stavebně truhlářských výrobků - dveře
20. Technologie stavebně truhlářských výrobků - schody
21. Technologie stavebně truhlářských výrobků - okna
22. Konstrukční desky - výroba a použití
23. Sušení a vytvrzování nátěrových hmot
24. Ohýbání dřeva
25. Umělé sušení

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: **2025/2026**
obor vzdělání: **36-44-L/51 Stavební provoz**
třída: **SD2**
předmět: **Stavební provoz**

1. Výstavba a účastníci výstavby
2. Základní pojmy stavebního zákona
3. Cíle, úkoly a nástroje územního plánování
4. Územně plánovací dokumentace
5. Řízení o povolení záměru, povolení stavby nebo zařízení
6. Řízení o povolení záměru, EIA, nestavební záměry, změna záměru před dokončením
7. Užívání staveb
8. Povinnosti a odpovědnost osob při přípravě staveb
9. Základní požadavky na stavby a jejich provádění
10. Projekt organizace výstavby
11. Projektová dokumentace staveb
12. Závazkové vztahy ve výstavbě
13. Zásobování stavebního podniku
14. Požární bezpečnost staveb
15. Organizace a řízení stavebního podniku
16. Předvýrobní příprava staveb
17. Bezpečnost práce při stavebních pracích
18. Mechanizace a doprava
19. Náklady a jejich členění
20. Kalkulace ceny
21. Nabídková cena stavby a její formy
22. Výběrové řízení na dodávku stavby
23. Výrobní příprava staveb
24. Časové plánování staveb
25. Základy geodézie

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: **2025/2026**
obor vzdělání: **36-44-L/51 Stavební provoz**
třída: **SD2**
předmět: **Technologie**

1. Svislé nosné konstrukce - konstrukční systémy a převazby zdiva
2. Svislé nosné konstrukce - materiálové řešení
3. Otvory ve zdivu
4. Komíny a ventilační průduchy
5. Příčky
6. Zemní práce
7. Základy
8. Stropní konstrukce - dřevěné stropy
9. Stropní konstrukce - železobetonové stropy
10. Stropní konstrukce - montované stropy
11. Klenby
12. Schodiště - konstrukce
13. Schodiště - stupně
14. Adaptace budov - zřizování otvorů; poruchy staveb
15. Zastřešení - nosná konstrukce a plášť
16. Zastřešení - ploché střechy a vrstvy střech
17. Pokrývačské práce
18. Izolace
19. Převíslé a ustupující konstrukce
20. Zateplení objektu
21. Technická zařízení budov - kanalizace
22. Technická zařízení budov - vodovod
23. Adaptace budov - dodatečné hydroizolace, bourání budov
24. Obklady
25. Lešení

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: 2025/2026
obor vzdělání: 82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu
třída: UKK4
předmět: Technologie

1. Plastické suroviny
2. Neplastické suroviny
3. Zkoušky a testy surovin a související výpočty
4. Úprava plastických keramických surovin
5. Úprava neplastických keramických surovin
6. Sádra
7. Sádrové formy a modely
8. Vytváření z plastického těsta
9. Glazury
10. Glazování
11. Dekorační materiály používané v keramice
12. Lisování
13. Sušení
14. Kamenina
15. Žáruvzdorné výrobky, výroba šamotu
16. Příprava licí hmoty
17. Druhy pecí
18. Základy konzervování a restaurování keramiky
19. Výpal
20. Vytváření na hrnčířském kruhu
21. Základní kamnářské výpočty
22. Druhy kamnářských keramických materiálů
23. Základní druhy sdílení tepla
24. Druhy tahových systémů
25. Druhy ohnišť
26. Minimální vlhkost palivového dřeva, výhřevnost
27. Druhy krbů
28. Sporáky
29. Kachle - historie, použití, suroviny, výroba
30. Funkce kamen

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: 2025/2026
obor vzdělání: 82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky
třída: UKK4
předmět: Technologie

1. Plastické suroviny
2. Neplastické suroviny
3. Zkoušky a testy surovin a související výpočty
4. Úprava plastických keramických surovin
5. Úprava neplastických keramických surovin
6. Sádra
7. Sádrové formy a modely
8. Cihlářské zboží
9. Pórovina užitková
10. Žáruvzdorné výrobky
11. Kamenina
12. Dekorační materiály používané v keramice
13. Sanitární keramika
14. Vytváření z plastické hmoty
15. Glazury
16. Glazování strojní a ruční
17. Porcelán
18. Základy konzervování a restaurování keramiky
19. Vytváření na hrnčířském kruhu
20. Příprava licí hmot
21. Keramická mozaika
22. Hrnčina
23. Sušení
24. Výpal
25. Pece pro výpal
26. Dekorace keramiky
27. Technická kontrola
28. Historie keramiky - pravěk a starověk
29. Historie keramiky - novověk
30. Kachle - historie, použití, suroviny, výroba

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek
ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55

Maturitní zkouška - ústní zkouška

školní rok: **2025/2026**

obory vzdělání: **82-41-M/12 Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu**

82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky

třída: **UKK4**

předmět: **Dějiny výtvarné kultury**

1. Pravěké umění paleolitu v Evropě, Čechách a na Moravě
2. Pravěké umění mezolitu a neolitu v Evropě, Čechách a na Moravě, doba železná a bronzová
3. Umění Egypta
4. Umění Mezopotámie
5. Řecká architektura
6. Řecké sochařství a malířství
7. Umění Říma
8. Křesťanská antika
9. Románský sloh
10. Gotické umění v Evropě
11. Gotické umění v Čechách a na Moravě
12. Renesanční architektura v Itálii
13. Renesanční malířství a sochařství v Itálii
14. Renesanční architektura v ostatní Evropě
15. Renesanční malířství a sochařství v ostatní Evropě
16. Barokní architektura v Evropě
17. Barokní sochařství a malířství v Evropě
18. Barokní umění v Čechách a na Moravě
19. Umění 1. poloviny 19. století
20. Umění 2. poloviny 19. století
21. Umění na přelomu 19. a 20. století
22. Avantgardní směry 1. poloviny 20. století
23. Abstraktní umění 20. století

Plzeň 1. září 2025

Mgr. Miloslav Šteffek

ředitel Středního odborného učiliště stavebního,
Plzeň, Borská 55