GYMNÁZIUM
ÚSTÍ NAD LABEM, JATEČNÍ 22
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE

Gymnázium
Ústí nad Labem
Jateční

MATURITNÍ ZKOUŠKA V ROCE 2027

JARNÍ A PODZIMNÍ ZKUŠEBNÍ OBDOBÍ, PROFILOVÁ ČÁST

Podle § 79 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 19 vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, ve znění pozdějších předpisů, stanovuji následující podmínky pro konání zkoušek profilové části maturitní zkoušky.

Profilová část maturitní zkoušky se skládá z povinné zkoušky z českého jazyka a literatury konané formou písemné práce a ústní zkoušky; v případě konání zkoušky z cizího jazyka ve společné části pak z povinné zkoušky z cizího jazyka konané formou písemné práce a ústní zkoušky. Další dvě povinné zkoušky volí žák z nabídky ředitelky školy (viz níže).

A. PÍSEMNÁ PRÁCE Z ČESKÉHO JAZYKA A LITERATURY

Forma: písemná
Rozsah: minimálně 250 slov, tj. nejmenší možný počet slov, při kterém lze práci hodnotit, horní hranice se nestanovuje
Časový rozsah: 110 minut včetně času na výběr zadání

B. PÍSEMNÁ PRÁCE Z CIZÍHO JAZYKA

Forma: písemná
Rozsah: minimálně 200 slov, tj. nejmenší možný počet slov, při kterém lze práci hodnotit, horní hranice se nestanovuje
Časový rozsah: 70 minut včetně času na výběr zadání

C. ÚSTNÍ ZKOUŠKA

Forma: ústní zkouška před zkušební maturitní komisí

1) Nabídka povinných zkoušek (žák volí 2 zkoušky)
ANGLICKÝ JAZYK
NĚMECKÝ JAZYK
FRANCOUZSKÝ JAZYK
RUSKÝ JAZYK
ZÁKLADY SPOLEČENSKÝCH VĚD
DĚJEPIS
ZEMĚPIS
MATEMATIKA
FYZIKA
CHEMIE
BIOLOGIE
PROGRAMOVÁNÍ

Poznámka: *Žák nemůže volit zkoušku ze stejného cizího jazyka, ze kterého konal didaktický test ve společné části maturitní zkoušky.*

2) Nabídka nepovinných zkoušek (žák volí nejvýše 2 zkoušky)

ANGLICKÝ JAZYK
NĚMECKÝ JAZYK
FRANCOUZSKÝ JAZYK
RUSKÝ JAZYK
ZÁKLADY SPOLEČENSKÝCH VĚD
DĚJEPIS
ZEMĚPIS
MATEMATIKA
FYZIKA
CHEMIE
BIOLOGIE
PROGRAMOVÁNÍ

Poznámka: *Žák nemůže volit zkoušku ze stejného cizího jazyka, který zvolil v nabídce povinných zkoušek.*

3) Kritéria pro sestavení žákovského seznamu literárních děl z českého jazyka

Žák vybírá 20 literárních děl ze školního seznamu zveřejněného na webových stránkách školy. Žákovský seznam musí být odevzdán ředitelce školy nebo jiné pověřené osobě nejpozději 31. března 2027 pro jarní období maturitní zkoušky a 30. června 2027 pro podzimní období.

Světová a česká literatura do konce 18. století	minimálně 2 literární díla
Světová a česká literatura 19. století	minimálně 3 literární díla
Světová literatura 20. a 21. století	minimálně 4 literární díla
Česká literatura 20. a 21. století	minimálně 5 literárních děl

Pro žákovský seznam literárních děl platí tato pravidla:

1. minimálně dvěma literárními díly musí být v seznamu zastoupena próza, poezie, drama,
2. seznam nesmí obsahovat dvě díla téhož autora.

4) Nahrazující zkouška z cizího jazyka

a) Pokud žák koná v profilové části maturitní zkoušky alespoň 4 povinné zkoušky, může za níže uvedených podmínek 1 povinnou zkoušku profilové části maturitní zkoušky konanou z cizího jazyka nahradit výsledkem úspěšně vykonané standardizované zkoušky z tohoto cizího jazyka v podobě jazykového certifikátu, který dokládá jazykové znalosti žáka na úrovni stanovené rámcovým vzdělávacím programem daného oboru nebo vyšší, nejméně však na úrovni B1 podle Společného evropského referenčního rámce.[1] Totéž platí pro 1 nepovinnou zkoušku profilové části maturitní zkoušky.

b) Zkoušku z cizího jazyka uvedeného v nabídce nepovinných zkoušek profilové části lze také nahradit výsledkem standardizované zkoušky, která v souladu se školským zákonem dokládá jazykové znalosti žáka na úrovni B1 nebo úrovni vyšší podle Společného evropského referenčního rámce.

c) Výčet uznávaných standardizovaných zkoušek zveřejňuje ředitelka školy níže. Informace je platná pro jarní a podzimní zkušební období 2027.

d) Písemnou žádost o nahrazení zkoušky podává žák ředitelce školy nejpozději do 31. března 2027. Součástí žádosti je doklad nebo úředně ověřená kopie dokladu o úspěšném vykonání standardizované jazykové zkoušky.

[1] *Na gymnáziích směřuje výuka v cizím jazyce na dosažení úrovně B2, v dalším cizím jazyce pak na úroveň B1.*

Standardizované zkoušky

Anglický jazyk	
B2	Státní jazyková zkouška základní
C1	Státní jazyková zkouška všeobecná
C2	Státní jazyková zkouška speciální
B2	Cambridge B2 First for Schools také známý jako Cambridge English: First for Schools (FCE)
B2	Cambridge B2 First také známý jako First Certificate in English (FCE)
B2	Cambridge B2 Business Vantage také známý jako Cambridge English: Business Vantage (BEC Vantage)
B2	B2 Cambridge English Certificate s celkovým skóre mezi 160 až 179*
C1	Cambridge C1 Advanced také známý jako Cambridge English: Advanced (CAE)
C1	Cambridge C1 Business Higher také známý jako Cambridge English: Business Higher (BEC Higher)
C1	C1 Cambridge English Certificate s celkovým skóre mezi 180 až 199*
C2	Cambridge C2 Proficiency, také známý jako Cambridge English: Proficiency (CPE)
C2	C2 Cambridge English Certificate s celkovým skóre mezi 200 až 230*
C2	IELTS Academic stupeň 8,5+
C1	IELTS Academic stupeň 7–8
B2	IELTS Academic stupeň 5,5–6,5
C2	IELTS General Training stupeň 8,5+
C1	IELTS General Training stupeň 7–8
B2	IELTS General Training stupeň 5,5–6,5
B2, C1, C2	ELSA – English Language Skills Assessment
B2, C1, C2	JETSET ESOL International Qualifications
B2	EFB – English for Business (Level 1, 2, 3)
C1	EFB – English for Business (Level 4)
B2–C1	telc English B2–C1 University (duální zkouška)
B2–C1	telc English B2–C1 Business (duální zkouška)
B2	telc English B2
B2	telc English B2 Business
B2	telc English B2 Technical
B2	TOEIC® Listening and Reading Test: 785–940 (B2) TOEIC® Speaking and Writing Test: 310–350 (B2) (pro prokázání všech jazykových dovedností třeba předložit oba certifikáty) nebo TOEIC® 4-Skills Tests: TOEIC® Listening, Speaking, Reading & Writing

Anglický jazyk	
B2	TOEFL Junior® Standard: 860–900 (B2) TOEFL Junior® Speaking: 14–16 (B2) (pro prokázání všech jazykových dovedností třeba předložit oba certifikáty)
B2	TOEFL iTP® Level 1: 543–619 (B2)
B2	TOEFL® ITP Test Level 1 + Speaking (digital test): TOEFL iTP® Level 1: 543–619 (B2) TOEFL ITP Speaking Test: 58–63 (B2)
B2	TOEFL® Essentials™ (overall band score 1–12): 8–9,5 (B2)
B2	TOEFL iBT®: 72–94 (B2)
C1	TOEIC® Listening and Reading Test: 945–990 (C1) TOEIC® Speaking and Writing Test: 360–400 (C1) (pro prokázání všech jazykových dovedností třeba předložit oba certifikáty) TOEIC® 4-Skills Tests: TOEIC® Listening, Speaking, Reading & Writing
C1	TOEFL iTP® Level 1: 620–677 (C1)
C1	TOEFL® ITP Test Level 1 + Speaking (digital test): TOEFL iTP® Level 1: 620–677 (C1) TOEFL ITP Speaking Test: 64–68 (C1)
C1, C2	TOEFL® Essentials™ (overall band score 1–12): 10–11,5 (C1); 12 (C2)
C1, C2	TOEFL iBT®: 95–113 (C1); 114–120 (C2)
B2	Pearson Tests of English General (Level 3)
C1	Pearson Tests of English General (Level 4)
C2	Pearson Tests of English General (Level 5)
B2	LanguageCert International ESOL (Listening, Reading, Writing) – Communicator B2 LanguageCert International ESOL Spoken Exam – Communicator B2 (pro prokázání všech jazykových dovedností třeba předložit oba certifikáty)
B2	LanguageCert SELT Listening, Reading, Writing & Speaking B2
C1	LanguageCert International ESOL (Listening, Reading, Writing) – Expert C1 LanguageCert International ESOL Spoken Exam – Expert C1 (pro prokázání všech jazykových dovedností třeba předložit oba certifikáty)
C1	LanguageCert SELT Listening, Reading, Writing & Speaking C1
C2	LanguageCert International ESOL (Listening, Reading, Writing) – Mastery C2 LanguageCert International ESOL Spoken Exam – Mastery C2 (pro prokázání všech jazykových dovedností třeba předložit oba certifikáty)
C2	LanguageCert SELT Listening, Reading, Writing & Speaking C2
C2	LanguageCert Academic stupeň 90+
C1	LanguageCert Academic stupeň 75–89
B2	LanguageCert Academic stupeň 60–74
C1	LanguageCert General stupeň 75+

Německý jazyk	
B2	Státní jazyková zkouška základní
C1	Státní jazyková zkouška všeobecná
C2	Státní jazyková zkouška speciální
B1	ÖSD Zertifikat B1
B2	ÖSD Zertifikat B2
C1	ÖSD Zertifikat C1
C2	ÖSD Zertifikat C2
B1	ÖSD B1 Zertifikat/Jugendliche
B2	ÖSD B2 Zertifikat/Jugendliche
C1	ÖSD C1 Zertifikat/Jugendliche
B1	Goethe-Zertifikat B1
B2	Goethe-Zertifikat B2
C1	Goethe-Zertifikat C1
C2	Goethe-Zertifikat C2: GDS
B1, B2, C1	Test Deutsch als Fremdsprache (Test DaF)
B1, B2	GFB – German for Business (Level 1, 2, 3)
C1	GFB – German for Business (Level 4)
B1	Zertifikat Deutsch / telc Deutsch B1
B2	telc Deutsch B2
B1	telc Deutsch B1+Beruf
B2	telc Deutsch B2+Beruf
B1–B2	telc Deutsch B1–B2 Beruf
B2–C1	telc Deutsch B2–C1 Beruf
C1	telc Deutsch C1
C1	telc Deutsch C1 Hochschule
C2	telc Deutsch C2
B1	WiDaF® Basic 170–180 (B1)
B1, B2	WiDaF® (Deutsch als Fremdsprache in der Wirtschaft) 247–495 (B1); 496–735 (B2)
C1, C2	WiDaF® (Deutsch als Fremdsprache in der Wirtschaft) 736–897 (C1); 898–990 (C2)

Německý jazyk	
B1	DSD – Deutsches Sprachdiplom (Stufe 1) der KMK (Německý jazykový diplom I. stupně)
B2, C1	DSD – Deutsches Sprachdiplom (Stufe 2) der KMK (Německý jazykový diplom II. stupně)

5) Témata pro zkoušky konané ústní formou

ANGLICKÝ JAZYK

1. Spojené království Velké Británie a Severního Irska
2. Britská literatura
3. Spojené státy americké
4. Americká literatura
5. Angličtina jako světový jazyk
6. Ústí nad Labem a region
7. Česká republika
8. Anglicky mluvící země – Austrálie, Nový Zéland
9. Anglicky mluvící země – Kanada, Irsko
10. Politika v anglicky mluvících zemích
11. Svátky v anglicky mluvících zemích
12. Věda, technologie a budoucnost
13. Škola a vzdělávání
14. Životní prostředí
15. Zdravý životní styl
16. Média
17. Globální sociální problémy
18. Povolání a kariéra
19. Volnočasové aktivity
20. Služby

NĚMECKÝ JAZYK

1. Rodina a její role ve společnosti
2. Volný čas
3. Bydlení
4. Škola, vzdělání, plány do budoucna
5. Média, internet
6. Moje rodné město
7. Česká republika, Praha
8. Problémy současnosti
9. Spolková republika Německo, Berlín
10. Švýcarsko
11. Rakousko, Vídeň
12. Svátky a zvyky
13. Moji přátelé
14. Sport
15. Cestování a turistika
16. Móda, nákupy a služby
17. Zdravotnictví, zdraví
18. Příroda, počasí, roční období
19. Kultura
20. Česká a mezinárodní kuchyně

FRANCOUZSKÝ JAZYK

1. Francie
2. Práce, zaměstnání
3. Významné osobnosti francouzské vědy a kultury
4. Zdraví a zdravý životní styl
5. Frankofonní země
6. Česká republika
7. Moje rodné město
8. Paříž
9. Praha
10. Kulturní život
11. Literatura, můj oblíbený spisovatel
12. Rodina a rodinný život
13. Multikulturní společnost, svátky
14. Nákupy, obchody a služby
15. Jídlo a kuchyně
16. Formy komunikace, masmédia
17. Svět mladých: volný čas, sport, móda
18. Bydlení
19. Školský systém
20. Člověk a příroda, životní prostředí
21. Cestování

RUSKÝ JAZYK

1. Rodinný život, moje rodina
2. Bydlení, náš dům
3. Denní režim
4. Volný čas
5. Mládež a její problémy, přátelé, lidské vlastnosti
6. Škola a vzdělávání
7. Plány do budoucna
8. Jídlo a kuchyně
9. Nákupy a služby
10. Sport
11. Zdraví a nemoci
12. Cestování
13. Svátky a zvyky
14. Móda a oblečení
15. Příroda a počasí
16. Kultura – kino, hudba, divadlo, malířství
17. Média – denní tisk, televize, rádio, internet
18. Česká republika
19. Praha a další turistické cíle v Čechách
20. Město, ve kterém bydlím
21. Rusko
22. Moskva, Petrohrad
23. A. S. Puškin, M. J. Lermontov
24. N. V. Gogol, F. M. Dostojevskij
25. L. N. Tolstoj, A. P. Čechov

ZÁKLADY SPOLEČENSKÝCH VĚD

1. Psychologie a sociologie jako společenské vědy
2. Jedinec – člověk – osobnost
3. Základní psychické jevy
4. Člověk v sociálních vztazích
5. Sociální útvary a sociální struktura
6. Základy teorie státu
7. Základy teorie práva
8. Přehled veřejného práva
9. Přehled soukromého práva
10. Základy politologie
11. Ekonomie a ekonomika
12. Peníze v tržní ekonomice
13. Úloha státu v tržní ekonomice
14. Mezinárodní vztahy v globalizovaném světě
15. Velká světová náboženství
16. Počátky filozofického myšlení
17. Filozofie klasického období a helénismu
18. Středověká a renesanční filozofie
19. Velké porenesanční filozofické systémy do 19. století
20. Filozofie 19. století
21. Filozofie 20. století a česká filozofie

DĚJEPIS

1. Předmět a smysl historické vědy, metody odborné práce, periodizace dějin, chronologie, kalendáře
2. Prehistorie, výklady a teorie o původu člověka
3. Nejstarší státní útvary, vznik a vývoj písma
4. Starověké Řecko, význam antiky pro evropskou kulturu a vzdělanost
5. Starověký Řím, význam antiky pro evropskou kulturu a vzdělanost
6. První raně středověké státní útvary, srovnání jejich kultur
7. Vývoj na našem území v období raného středověku
8. Evropa v období vrcholného středověku
9. Český stát v období vrcholného středověku
10. Středověká evropská kultura
11. Český stát v období husitského hnutí
12. Humanismus, renesance, reformace
13. Tzv. velké zámořské objevy, koloniální politika evropských států do konce 18. století
14. Český stát v době poděbradské, jagellonské a předbělohorské
15. Kultura v období od 2. poloviny 16. století do přelomu 18. a 19. století
16. Protireformace, třicetiletá válka
17. Parlamentarismus, absolutismus, stavovský stát
18. Habsburská monarchie od Bílé hory do konce 18. století
19. Americká revoluce – vznik USA a jejich vývoj do první světové války
20. Velká francouzská revoluce, napoleonské války
21. Naše národní obrození (do roku 1848) v kontextu evropských dějin
22. Vývoj českých zemí po roce 1848 do 1. světové války
23. Svět od poloviny 19. století do roku 1918
24. Češi a Slováci za 1. světové války a vznik Československé republiky
25. První a druhá československá republika
26. Hlavní problémy meziválečného světa
27. Druhá světová válka
28. Hlavní problémy poválečného vývoje ve světě
29. Československo a Česká republika od 2. světové války po současnost
30. Kultura 19. a 20. století

ZEMĚPIS

1. Poznatky o planetě Zemi a jejich využití v běžném životě
2. Kartografie a zdroje dat v geografii
3. Atmosféra na planetární a regionální úrovni
4. Hydrosféra – oceány a vody pevnin, kryosféra
5. Georeliéf Země v pohybu
6. Biosféra, krajina, interakce příroda – společnost
7. Geografie světového průmyslu a zahraniční obchod
8. Geografie světového zemědělství, pedosféra
9. Geografie dopravy a cestovního ruchu
10. Geografie obyvatelstva, vývoj základních demografických ukazatelů
11. Sídla a sociálněgeografické systémy, obslužná sféra
12. Kulturní a politické prostředí na globální a regionální úrovni
13. Porovnání nejvyspělejších států světa (USA a Japonsko)
14. Geografická charakteristika Kanady, Austrálie, Nového Zélandu
15. Makroregion Latinské Ameriky a jeho problémy
16. Geografie Subsaharské Afriky
17. Nejlidnatější státy Asie (Čína a Indie)
18. Islámský svět, střet západní kultury a islámu
19. Sousední země České republiky
20. Geografická charakteristika Západní Evropy
21. Porovnání regionu severní Evropy s regionem Mediteránní oblasti
22. Ruská federace a její postavení v současném světě
23. Fyzickogeografická charakteristika České republiky
24. Socioekonomická charakteristika České republiky ve vývoji
25. Geografie místního regionu

MATEMATIKA

1. Základy logiky, práce s množinami, důkazy vět
2. Rovnice a jejich soustavy
3. Nerovnice a jejich soustavy
4. Rovnice s parametrem
5. Planimetrie
6. Funkce a jejich základní vlastnosti
7. Obecná mocnina, polynomické funkce a racionální funkce
8. Exponenciální a logaritmická funkce
9. Goniometrické funkce
10. Využití vlastností pravoúhlého a obecného trojúhelníka
11. Základy stereometrie
12. Komplexní čísla
13. Kombinatorika, pravděpodobnost a statistika
14. Posloupnosti a řady
15. Aritmetická a geometrická posloupnost
16. Vektorová algebra
17. Analytická geometrie lineárních útvarů
18. Analytická geometrie kvadratických útvarů
19. Diferenciální počet a jeho užití
20. Integrální počet a jeho užití

FYZIKA

1. Pohyby těles
2. Mechanika tuhého tělesa
3. Mechanika tekutin
4. Gravitační pole
5. Poznatky z astrofyziky
6. Molekulárně kinetická teorie látek a termodynamika
7. Struktura a vlastnosti plynů
8. Struktura a vlastnosti kapalin
9. Struktura a vlastnosti pevných látek
10. Vedení elektrického proudu v kovech a v polovodičích
11. Vedení elektrického proudu v kapalinách, v plynech a ve vakuu
12. Střídavý proud
13. Stacionární pole – elektrické, magnetické
14. Nestacionární magnetické pole
15. Kmitavý pohyb
16. Vlnění
17. Vlnová a kvantová povaha světla
18. Paprsková optika
19. Elektromagnetické záření
20. Elektronový obal atomu
21. Atomové jádro a elementární částice
22. Poznatky ze speciální teorie relativity

CHEMIE

1. Stavba atomu
2. Chemická vazba
3. Chemická kinetika a termodynamika
4. Chemická rovnováha
5. Prvky p^5 a p^6
6. Prvky p^4
7. Prvky p^3
8. Prvky p^1 a p^2
9. Vodík, voda, roztoky
10. Prvky s^1 a s^2
11. Prvky bloku d
12. Acyklické uhlovodíky
13. Cyklické uhlovodíky
14. Halogenderiváty a dusíkaté deriváty uhlovodíků
15. Hydroxyderiváty a ethery
16. Karbonylové sloučeniny
17. Karboxylové kyseliny
18. Deriváty organických kyselin
19. Lipidy, isoprenoidy, heterocyklické sloučeniny
20. Aminokyseliny a proteiny
21. Sacharidy
22. Nukleové kyseliny
23. Enzymy, vitamíny a hormony
24. Metabolismus základních živin
25. Struktura a vlastnosti látek

BIOLOGIE

1. Buňka – stavba a složení, srovnání různých typů buněk, vznik a vývoj buňky
2. Buňka – fyziologie a rozmnožování
3. Viry a prokaryota
4. Molekulární a buněčná genetika
5. Genetika mnohobuněčných a člověka
6. Anatomie a morfologie rostlin
7. Fyziologie rostlin
8. Řasy, výtrusné rostliny, houby a lišejníky
9. Semenné rostliny
10. Vznik mnohobuněčných organismů, tkáně
11. Jednobuněčná heterotrofní eukaryota, houbovci a žahavci
12. Ploštěnci, hlístice, měkkýši
13. Kroužkovci, členovci
14. Ostnokožci, strunatci (anamnia)
15. Plazi, ptáci, savci (amniota)
16. Opěrná a pohybová soustava
17. Oběhová soustava
18. Dýchací a trávicí soustava
19. Vylučovací soustava, tělní pokryv, tělesná teplota
20. Nervová soustava, hormonální regulace
21. Smyslové orgány
22. Rozmnožovací soustava, vznik a vývoj lidského jedince
23. Základy ekologie

PROGRAMOVÁNÍ

1. Historie a vývoj IT
2. Software
3. Hardware
4. Internet
5. Počítačové sítě
6. Kyberbezpečnost
7. Číselné soustavy
8. Databáze
9. Grafika
10. Kancelářské balíky
11. Algoritmus
12. Zpracování dat
13. Podmínky
14. Cykly
15. Programovací jazyky
16. Principy programování
17. Datové typy
18. Procedury, metody, funkce
19. Tvorba webové stránky
20. Dynamické webové stránky

V Ústí nad Labem 7. září 2026



Mgr. Radka Brejchová
ředitelka