



ABSOLUTORIUM – 2024/25 – ODBORNÉ PŘEDMĚTY

obor OCHRANA PAMÁTEK A KRAJINY

kombinovaná forma vzdělávání

1.
 - a) Projevy předrománského stavitelství na území ČR.
 - b) Podklady a hodnocení charakteristik krajiny
2.
 - a) Románská architektura, románské stavební materiály a techniky.
 - b) Ochrana přírody a krajiny, vazba na legislativu.
3.
 - a) Pozdně románské a ranně gotické stavitelství.
 - b) Konzervace a restaurace památek.
4.
 - a) Stavitelství vrcholné gotiky. Trvalé zásahy do krajiny.
 - b) Opravy a rekonstrukce kleneb.
5.
 - a) Stavitelství pozdní gotiky. Gotické stavební materiály a techniky
 - b) Hlavní podklady a formy územního a krajinného plánování.
6.
 - a) Stavitelství rané renesance a jeho vliv na krajinu
 - b) Rekonstrukce komínů
7.
 - a) Renesanční stavitelství v Čechách, použití nových materiálů a technologií.
 - b) Rekonstrukce a revitalizace zahrad, parků a úpravy okolí budov.
8.
 - a) Stavby pozdní renesance a nástup manýrismu. Renesanční a manýristická zahrada.
 - b) Dodatečné tepelné izolace.
9.
 - a) Stavby raného baroka.
 - b) Typy české kulturní krajiny.
10.
 - a) Stavby vrcholného baroka. Vliv na krajinu, zahradní tvorba.
 - b) Sanace vlhkosti zdiva.
11.
 - a) Baroko v Čechách a barokní gotika Vliv na krajinu, zahradní tvorba.
 - b) Biokoroze materiálů.
12.
 - a) Pozdní baroko a rokoko. Jeho projevy v parkové úpravě.
 - b) Rekonstrukce výplní otvorů, podlah a povrchů stěn



13.
a) Klasicismus konce 18. a počátku 19. století. Jeho projevy v parkové úpravě.
b) Zaměřování stávajících objektů.
14.
a) Urbanismus 19. století. Vznik městských parků a lesoparků.
b) Stavebně historický průzkum.
15.
a) Romantický historismus 1.pol. 19.století. Jeho projevy v parkové tvorbě.
b) Poruchy svislých konstrukcí a jejich opravy, trhliny
16.
a) Vývoj urbanismu měst a vesnic.
b) Opravy krovů a střešního pláště
17.
a) Historický purismus a vývoj památkové péče.
b) Spodní stavba – základová půda, základy. Příčiny poruch a jejich odstraňování
18.
a) Pseudoslohy 2.pol. 19.století. Jejich projevy v parkové tvorbě.
b) Poruchy vodorovných konstrukcí a jejich odstraňování.
19.
a) Architektura autoritativních režimů 20.století.
b) Venkovská krajina a její proměny v 19. a 20. století.
20.
a) Secese, česká moderna. Tradiční a nové materiály a technologie.
b) Hospodářská a průmyslová krajina její problematika.
21.
a) Kubismus, konstruktivismus, futurismus a další modernistické projevy.
b) Stavebně technický průzkum.
22.
a) Rondokubismus a funkcionalismus včetně zahradní tvorby.
b) Pomocné a zajišťovací práce u rekonstruovaných objektů.
23.
a) Sorela (socialistický realismus).
b) Odstraňování staveb, dodatečné zřizování otvorů.
24.
a) Lidová a drobná architektura a její projevy v krajině.
b) Příčiny a projevy vad a poruch na stavebních konstrukcích.
25.
a) Výrobní a technické objekty.
b) Zakládání a ošetřování objektů zeleně.



**Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola
strojní, stavební a dopravní, Děčín, příspěvková organizace**

Čsl. armády 681/10, Děčín I-Děčín, 405 02 Děčín, www.prumkadc.cz

ABSOLUTORIUM - 2024/25 - ANGLICKÝ JAZYK

obor OCHRANA PAMÁTEK A KRAJINY

kombinovaná forma vzdělávání

1. Civil engineering, its branches and people involved
2. Parts of buildings
3. Railway constructions
4. Highway constructions
5. Watermanagement
6. Bridges
7. Tunnels
8. Geodesy
9. Architecture
10. Building materials
11. Building machines
12. Concrete and concrete constructions
13. Foundations
14. Geology
15. Building site
16. Ancient architecture
17. Architecture of the Middle Ages
18. Architecture of the New Age
19. Architecture of the 20th century
20. Environmental problems and solutions
21. The region Děčín monuments
22. Landscape
23. Park and gardens
24. Enviromental protection
25. Monument protection and maintenance

Součástí každé otázky je četba a překlad neznámého odborného textu.

Schválil: Ing. Michal Moc, ředitel školy



**Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola
strojní, stavební a dopravní, Děčín, příspěvková organizace**

Čsl. armády 681/10, Děčín I-Děčín, 405 02 Děčín, www.prumkadc.cz

ABSOLUTORIUM – 2024/25 – NĚMECKÝ JAZYK

obor OCHRANA PAMÁTEK A KRAJINY

Kombinovaná forma vzdělávání

1. Einteilung des Bauwesens
2. Hochbau
3. Die Grundteile eines typischen Wohngebäude
4. Eisenbahnbauten
5. Strassenbauten
6. Wasserbauten
7. Brückenbau und Tunnels
8. Die Geodäsie
9. Die Architektur
10. Die Baustoffe
11. Die Baumaschinen
12. Beton und Betonkonstruktionen
13. Die Baugründung
14. Die Geologie
15. Die Baustelleneinrichtung
16. Die Architektur des Altertums
17. Die Architektur des Mittelalters
18. Die Architektur der Neuzeit
19. Die Architerktur des 20.Jahrhundert
20. Prager Sehenswürdigkeiten
21. Region Děčín
22. Die Landschaft
23. Die Garten- und Parkanlagen
24. Der Umweltschutz
25. Die Denkmalpflege

Součástí každé otázky je četba a překlad neznámého odborného textu.

Schválil: Ing. Michal Moc, ředitel školy