

Potraviny a výživa

Karoliny Světlé 2
586 01 Jihlava

Obor: Analýza potravin 29-42-M/01

Novinka pro školní rok: 2018/2019

Profilové předměty

biologie a mikrobiologie, výživa a zdraví, hygiena a jakost potravin, technologie potravin, potravinářská chemie, základy toxikologie a kontrolní analytické metody

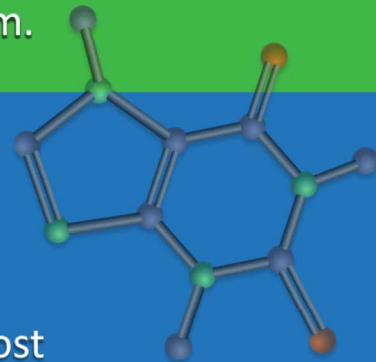
Podporujeme

individuální rozvoj žáků, nové výukové metody, experimenty, studentské projekty, odborné stáže, spolupráci s partnery z řad vysokých škol i firem.



Další aktivity

- odborné olympiády
- žákovské soutěže
- středoškolská odborná činnost
- mezinárodní projekty a zahraniční spolupráce



**Studijní obor zakončený
maturitní zkouškou**

**Obor s perspektivním
zaměřením pro náš
region**



Kontakty: +420 567 587 423, sekretariat@ozs-ji.cz

Více informací: www.ozs-ji.cz

Dny otevřených dveří: 10. 11. 2017, 12. 1. 2018



Výuka je realizována v rámci nového subjektu s názvem Obchodní akademie, Střední zdravotnická škola, Střední odborná škola služeb a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky Jihlava. Ředitelství školy se nachází v novém a moderně vybaveném areálu v ulici Karoliny Světlé, nedaleko autobusového nádraží. Všechny součásti školy jsou snadno dostupné veřejnou dopravou. Výuka je dále realizována na odloučených pracovištích, kde jsou k dispozici nejenom učebny k výuce všeobecných předmětů, ale zejména odborné učebny se specializovaným vybavením. Škola je státní, výuka je bezplatná.

Součástí školy jsou i provozovny pro odborný výcvik, domov mládeže, školní jídelny, tělocvičny a sportovní areál. Pro všechny žáky zajišťujeme teoretickou i praktickou výuku. Pro zájemce pak ubytování na DM hotelového typu první kategorie s vlastním sociálním zařízením a celodenní školní stravování na velmi dobré úrovni.

Při výuce všech oborů dosahujeme velmi dobrých výsledků nejen v regionálním, ale i v celostátním měřítku.

ŠVP: Potraviny a výživa

Obor: 29 – 42 – M/01 Analýza potravin

Přijímací řízení: a) prospěch z 8. a 9. třídy
b) **jednotné zadání přijímacích zkoušek - CJL + MAT**
c) zdravotní způsobilost potvrzená lékařem na přihlášce ke studiu

Výhody studia:

- vzdělávací program zaměřující se na další rozvoj a podporu přírodovědného vzdělávání
- žáci se zapojují do mezinárodních projektů, stáží, žákovských soutěží a odborných olympiád
- škola podporuje individuální rozvoj žáků, nové výukové metody a spolupráci s dalšími partnery
- obor a jeho ŠVP je v Kraji Vysočina jediné a má perspektivní zaměření pro tento region

Zakončení studia: maturitní zkouška

- a) společná část - dána školským zákonem
- b) profilová část – žák volí dvě ústní zkoušky ze skupiny předmětů mikrobiologie potravin, chemie potravin, potraviny a výživa a povinně maturitní písemná práce s obhajobou z odborných předmětů

Uplatnění absolventů:

- kontrolor jakosti v potravinářském odvětví a dalších příbuzných odvětvích
- laborant v podnicích a institucích zabývajících se chemickými, biologickými a mikrobiologickými rozbory
- odborný pracovník v oblasti potravinářské výroby, nákupu a prodeje potravinářských výrobků, v oblasti zdravé výživy

Absolventi mohou pokračovat ve studiu oborů vysokých škol a vyšších odborných škol zaměřených na potraviny a výživu, které navazují na tento maturitní obor. Mohou studovat i další přírodovědné obory.

Potraviny a výživa

Obor: 29 – 42 – M/01 Analýza potravin

Učební plán:

Vyučovací předměty, skupiny vyučovacích předmětů	Počet týdenních vyučovacích hodin v ročníku				
	1	2	3	4	celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12
Občanská nauka	1	0	1	0	2
Dějepis	0	2	1	0	3
Anglický jazyk	3	3	3	3	12
2. cizí jazyk ¹⁾	2	2	2	0	6
Matematika	4	2	2	2	10
Informační a komunikační technologie	1	1	1	1	4
Písemná a elektronická komunikace	1	0	0	0	1
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Fyzika	1	1	0	0	2
Chemie	2	2	0	0	4
Biologie a ekologie	2	0	0	0	2
"Maturitní seminář" ²⁾	0	0	3	3	6
Závěrečná práce	0	0	0,5	0,5	1
Ekonomika	0	2	2	0	4
Mikrobiologie potravin	1	2	2	3	8
Základy toxikologie	1	1	0	0	2
Chemie potravin	0	0	2	3	5
Výživa a zdraví	2	1	2	3	8
Potravinářská technologie	1	1	1	1	4
Hygiena a jakost potravin	1	1	1	1	4
Metody analýzy potravin	4	6	4	6	20
Celkem	32	32	32,5	31,5	128

Poznámky k učebnímu plánu:

- Ve škole se vyučují 3 cizí jazyky – anglický, německý a ruský.
¹⁾ druhým cizím jazykem je myšlen jazyk, s jehož studiem žák začíná v prvním ročníku střední školy.
- Ve 3. a 4. ročníku je zařazena skupina volitelných předmětů Maturitní seminář. Nabízené předměty odpovídají volitelným zkouškám společné části maturitní zkoušky.
²⁾ maturitním seminářem jsou myšleny předměty Konverzace v cizím jazyce a Seminář z matematiky.

KONTAKTNÍ ADRESA:

OA, SZŠ a SOŠS Jihlava

Karoliny Světlé 2, 586 01 Jihlava

tel/fax: 567 587 423

e- mail: sekretariat@ozs-ji.cz

http: www.ozs-ji.cz

DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ:

10. 11. 2017 a 12. 1. 2018 od 8.00 do 17.00 hod. - Karoliny Světlé 2, Jihlava