

Profilové předměty

- Odborná chemie
- Technologie polymerů
- Elektrotechnika a automatizace
- Informační a komunikační technologie
- Technické kreslení



- interaktivní výuka v moderních, nově vybavených učebnách
- elektronická třídní kniha a elektronický studijní průkaz přístupný na Internetu

Praxe

- Součástí studia jsou souvislé praxe v partnerských firmách OKULA, K – Plastic, COMPOTECH a další...
- Pravidelnou praxi absolvují žáci ve velmi dobře vybavených prostorách školních dílen.



SOŠ a SOU Sušice



QR Code

U Kapličky 761
342 01 Sušice
Tel.: 376 524 662
Fax: 376 524 190
www.sossusice.cz



TECHNOLOGIE PLASTŮ

zaměření oboru 28-44-M/01 APLIKOVANÁ CHEMIE

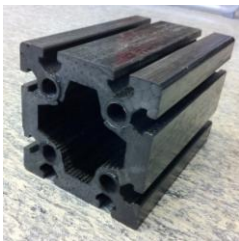


TECHNOLOGIE PLASTŮ

- Délka studia: **4 roky**
- Způsob zakončení: **maturitní zkouškou**
- Aplikovaná chemie je chemický obor umožňující aplikovat znalosti z chemie a dalších technických disciplín **při konstrukci, výrobě a užití plastů.**



- Obor je vhodný pro chlapce i dívky.
- Žáci jsou připravováni v oblasti všeobecné a odborné chemie.
- Získají znalosti v základech elektrotechniky, strojnictví, automatizace a technického kreslení, které aplikují při laboratorních a provozních činnostech.
- Příprava je zaměřena na **navrhování technologických postupů pro výrobky z plastů a polymerů, jejich zhotovení a užití.**



V ČR jinde toto zaměření nenajdete!!!

Uplatnění absolventů

- Absolvent se uplatní nejen v chemickém a farmaceutickém průmyslu, ale v různých odvětvích zpracovatelského průmyslu s podílem chemického charakteru.
- Použití plastů nalézáme **v automobilovém průmyslu, ve vláknech a textilu, laminování, v letectví a kosmonautice, v lékařství, atd.**



- Uplatnění absolvent nalezne i ve výzkumných a servisních organizacích a laboratořích, které se zabývají chemickými a biochemickými rozbory.
- Tento obor je **dobrou přípravou i pro další studium na vysoké škole.**

Domov mládeže

- ubytování hotelového typu
- zájmové kroužky
- posilovna
- tělocvična s umělým povrchem
- hřiště
- jídelna s kuchyní
- připojení na Internet



Služby pro žáky

Autoškola

- výuka skupin A1, A, B, C, T, C + E
- školicí středisko řidičů
- pro žáky školy
- zvýhodněná cena

Svářečský průkaz

- všechny základní kurzy
- svařování hliníku
- svařování nerezů
- svařování podle evropských norem
- školení svářečů



Projekty z EU

- Douzelage
- OPV pro konkurenceschopnost
- Tun(n)el '89
- zahraniční spolupráce
- COV v technických oborech
- další vzdělávání

Kavárna u školy

- výroba studené kuchyně
- výroba cukrářských výrobků
- další občerstvení
- venkovní terasa



Partneři

