



**Taky se bojíš matematiky?**  
No, pokud vlíš, co chceš a zvolíš si studijní obor, jsme připraveni se ti maximálně věnovat. Zakládáme si na názornosti a individuálním přístupu. V případě problémů ti naši zkušení pedagogové nabízejí konzultační hodiny a doučování.

## Matematika + přírodní vědy jsou strašák i nuda - to ale u nás neplatí!

Matematika nemusí být jen spousta čísel, realizujeme i různé matematické projekty a soutěže, například Finanční gramotnost, Matematický klokan nebo soutěž Tangram.

Řemeslo je skvělá věc, ale co matematika na učebních oborech?

Není to taková hrůza. Jedná se hlavně o opakování a prohloubení znalostí ze základní školy. Víc než na učení se teorie dbáme na využití matematiky v praxi, a to na názorných příkladech z reálného života.

Chemie, biologie, ekologie a fy-

zika - proč? Protože nás obklopují, setkáváme se s nimi téměř neustále a znalosti z nich prakticky využiješ. Ať už si vybereš studijní nebo učební obor.

Předměty jsou soustředěny zejména do prvních dvou ročníků. Snažíme se o návaznost přírodovědných předmětů na praxi a odborné předměty. Například v oborech Hotelnictví a Kuchař - číšník se zaměřujeme na chemické složení potravin, u oboru Kosmetička na problematiku chemického složení

kosmetických přípravků a studenti cestovního ruchu by měli vědět, jak vypadají např. turistické lokality z hlediska ochrany životního prostředí.

Právě v těchto předmětech je kladen velký důraz na zajímavé projektové vyučování. Např. ve fyzice se projekty týkají Sluneční soustavy, v předmětu Biologie a ekologie přínosu jedince k ochraně životního prostředí a v chemii chemického průmyslu v ČR.

A koho by ne bavily pokusy? Proč

si něco vlastnoručně nevyzkoušet?

Letos jsme vybudovali novou učebnu přírodních věd, takže se máš na co těšit. Praktickou ukázkou jsi mohl vidět na Dnu otevřených dveří, kde si žákyně 2. ročníku oboru Kosmetička ve spolupráci s pedagogy připravily „Domácí pokusy z chemie a fyziky“.

Matematika a přírodní vědy tedy nemusí být jen strašákem nebo nudou.

**Rádi tě o tom přesvědčíme!**

(PI)

