

# Výtvarné zpracování kovů a drahých kamenů



obor: 82-41-M/06

**specializace:**

**design v uměleckém rytectví**

**design v uměleckém kovářství**

**design ve zlatnictví a stříbrnictví**

Učební plán studijního oboru Výtvarné zpracování kovů a drahých kamenů 82-41-M/06					
celkový počet týdenních vyučovacích hodin					
	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	celkem
Všeobecné předměty					
Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12
Cizí jazyk ANJ	3	3	3	4	13
Občanský základ	-	-	2	1	3
Fyzika	2	-	-	-	2
Chemie	2	-	-	-	2
Aplikovaná chemie a ekologie	-	2	-	-	2
Matematika	2	3	-	-	5
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Odborné předměty					
Výpočetní technika	2	2	-	-	4
Ekonomika	-	-	2	1	3
Dějiny výtvarné kultury	3	3	3	3	12
Výtvarná příprava	6	6	-	-	12
Písmo	2	-	-	-	2
Technické kreslení	2	2	-	-	4
Počítačové navrhování	-	2	-	-	2
Počítačová grafika	-	-	2	-	2
Základy technologie	2	-	-	-	2
Studijní zaměření	5	10	20	23	58
Celkem	36	38	37	37	148

Obsah předmětů níže se liší podle zvolené specializace					
Technologie	-	2	2	3	7
Měření	-	-	1	-	14
Navrhování	-	-	6	8	14
CNC a CAD systémy	-	-	3	-	34
Praktická cvičení	5	8	8	12	33
Celkem	5	10	20	23	58

Čtyřletý studijní obor zakončený maturitní zkouškou, vhodný pro výtvarně a řemeslně talentované chlapce i dívky. Jednou z podmínek přijetí je úspěšné absolvování talentové zkoušky. Obor je zaměřen na výtvarnou přípravu, dějiny výtvarné kultury, navrhování uměleckých předmětů, praktickou výrobu uměleckých předmětů.

Uplatnění: studium na vysoké škole s uměleckým zaměřením, samostatná uměleckořemeslná činnost, restaurátorská činnost, navrhování v uměleckých ateliérech.

Vybraní žáci 3. ročníku pravidelně vykonávají praxi v rakouském městečku Ybbsitz.

