



SOŠ a SOU Horky nad Jizerou

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Horky nad Jizerou 35

Zemědělec – farmář 41–51–H/01

Tříletý učební obor ukončený závěrečnou zkouškou, certifikovaný výučním listem

Učební obor je zaměřen na širokou profesní přípravu v základech zemědělského hospodaření a dalších specifických činnostech v různých odvětvích podnikání na venkově a činnostech zaměřených na služby.

Žáci jsou připravováni v oblasti mechanizace, opravárenství, chovu zvířat, pěstování zemědělských plodin, zahradnictví a krajiny tvorby. Součástí přípravy je získání řidičského průkazu sk. B, T a C a kurzy obsluhy sklízecích mlátiček a hydraulických nakladačů.

Žáci získávají vědomosti a dovednosti ze základů zemědělské výroby, používání mechanizačních prostředků, ekonomiky a organizace, řízení výroby a odbytu, obsluhy PC. Žáci mají možnost se zapojit do průběhu zahraničních stáží do SRN a Rakouska, eventuálně dalších zemí, zejména v rámci projektů EU Leonardo da Vinci tak, aby co nejvíce žáků získalo zahraniční zkušenosti.

Absolvent uvedeného oboru vzdělání se uplatní ve výrobních provozech zemědělské prvovýroby, v samostatné podnikatelské činnosti a ve službách pro zemědělství. V praxi se uplatní zejména jako samostatně hospodařící zemědělec, jako pracovník provozních úseků zpracovatelského průmyslu, nebo pracovník údržby krajiny a rozvoje regionu. Dále při zajištění odborných mechanizačních prací pro zemědělce a jako pracovník opravárenských dílen zemědělské techniky.

Absolventi mohou pokračovat ve studiu v nástavbovém studiu ukončeném maturitní zkouškou.

Učební plán – počty vyučovacích hodin v oboru

Předměty	zkratky	1. ročník	2. ročník	3. ročník	celkem hodin
Český jazyk a literatura	CJL	2	2	2	6
Cizí jazyk	ANJ/NEJ	2	2	2	6
Občanská výchova	OBV	1	1	1	3
Biologie	BIO	1	0	0	1
Chemie	CHE	1	0	0	1
Fyzika	FYZ	1	0	0	1
Matematika	MAT	1	1	1	3
Tělesná výchova	TEV	1	1	1	3
Informatika	INF	1	1	1	3
Ekonomika	EKO	1	1	0	2
Motorová vozidla	MOV	0	2	2	4
Stroje a zařízení	STZ	1	1	1	3
Strojnictví	STR	1	0	0	1
Odborný výcvik	ODV	14,5	16,5	16,5	47,5
Pěstování rostlin	PER	2	3	3	8
Chov zvířat	CHZ	1,5	2	3	6,5
Celkem v ročníku		32	33,5	33,5	99