

ПОЉОПРИВРЕДНИ ТЕХНИЧАР

Ученици који имају било какво интересовање везано за пољопривреду, неће погрешити ако упишу овај образовни профил који се некад звао “општи смер”.

Овај образовни профил изучава све области пољопривредне производње те по завршетку школовања свршени ученици лакше могу да се одреде којом производњом да се баве или који смер на факултету да упишу.



У оквиру предмета Биљна производња 1 у другом разреду изучавају се стрна и права жита, крмно биље, повртарске културе, индустријско биље... Под изучавањем се подразумева обрађивање грађе биљака, услови успевања и мере неге.

Предмет Педологија и агрохемија у делу педологије изучава врсте земљишта, састав и структура земљишта, анализа земљишта, начини поправљања земљишта и препоруке за одређене културе. У делу агрохемије обрађује се исхрана биљака, врсте ђубрива и начини ђубрења.

Предмет Биљна производња 2 у трећем разреду обрађује грађу воћака и винове лозе, садњу, фазе развоја и услови успевања. Обрађују се све значајније воћне врсте појединачно, а то подразумева калемљење, резидбу, негу воћа и винове лозе, као и новости у воћарској и виноградарској производњи.



Предмет Заштита биља обрађује све значајније врсте болести и штеточина у ратарству, повртарству, воћарству и виноградарству, као и заштита против инсеката и узрока болести.

У оквиру предмета везаних за Сточарску производњу који се обрађује у 4. разреду, изучава се грађа домаћих животиња, услови и начин држања, исхрана и друге ствари битне за сточарску производњу.

У оквиру предмета Пољопривредна техника који се слуша четири године обрађују се машине које се користе у ратарству, воћарству, виноградарству и сточарству.

За лакше савлађивање градива свих предмета, настава се слуша у специјализованим кабинетима са моделима и схемама.

Сва стечена теоретска знања, ученици могу да примењују у пољопривредној и сточарској производњи на школској економији кроз практичну наставу.



Запослење

Ученици који заврше овај образовни профил могу да раде као техничари у свакој пољопривредној организацији на радном месту пословође или сменовође. Сечена знања и вештине ученици могу да примене и на сопственом имању. Могуће је запослење и у стакленику, воћњаку, винограду, пољопривреним апотекама, расадницима итд. Укратко, могуће је запослење у свим радним организацијама које се баве производњом или трговином пољопривредних производа.

Наставак школовања

Ученици који заврше овај образовни профил могу уписати све смерове на Пољопривредном факултету. Дипломирани инжењер ратарства и повртарства може се запослити у свим организацијама које се баве: ратарском и повртарском производњом (пољопривредна добра, стакленици, шећеране...), увозом и извозом ратарских и повртарских производа, трговином пољопривредним производима... Дипломирани инжењер воћарства и виноградарства може да се запосли и у воћњацима, виноградима, пољопривредним апотекама, хладњачама, расадницима. Дипломирани инжењер заштите биља потребан је у целокупној биљној производњи, а може такође да отвори пољопривредну апотеку, затим да ради као заступник стране фирме код нас (Baier, Ciba...), или да ради на царини.