



Plan i program izvannastavne aktivnosti: Mala studentska destilerija AF

Okvir nastavnog plana i programa izvannastavne aktivnosti	Tehnologija proizvodnje rakija od grožđa, vinjaka, voćnih rakija i likera na VVP Jazbina <ul style="list-style-type: none">- Određivanje roka berbe grožđa/šljiva namijenjenih za preradu- Berba grožđa/šljiva- Prerada grožđa/šljiva za proizvodnju rakija- Destilacija masulja na jednostavnom i složenom uređaju za destilaciju- Finalizacija i filtracija destilata, tipizacija rakija- Priprema likera u suradnji s drugim Zavodima fakulteta Rad u laboratoriju Zavoda za vinogradarstvo i vinarstvo <ul style="list-style-type: none">- Kemijska analiza destilata Sudjelovanje na promotivnim danima AFZ Sudjelovanje na projektima, znanstvenim i stručnim skupovima
Broj sati u semestru i semestar	30 sati u zimskom semestru, 30 sati u ljetnom semestru
Studenti kojima je ova izvannastavna aktivnost namijenjena (studij, odslušani predmeti...)	STUDIJ: Diplomski studij Hortikultura – Vinogradarstvo i vinarstvo ODSLUŠANI PREDMETI: Osnove tehnologije rakija od grožđa i vinjaka (Bs) Kakvoća rakija od grožđa i drugog voća (Ms)
Vrijeme provedbe	U skladu s ostalim obavezama studenata – prema dogovoru
Obveze studenata	<ul style="list-style-type: none">- Sudjelovati u pojedinim proizvodnim aktivnostima u vinogradu, vinskom podrumu, destileriji i laboratoriju prema dogovoru i uputama mentora/voditelj aktivnosti- Provoditi laboratorijska mjerenja i analize na pokušalištu i/ili u prostorijama AFZ
KOMPETENCIJE KOJE ĆE SE UPISIVATI U DOPUNSKU ISPRAVU O STUDIJU	
Ključne kompetencije koje predstavljaju nadogradnju studijskih kompetencija:	<ul style="list-style-type: none">- Komunikacijske vještine – pismena i usmena komunikacija u znanstvenoj i stručnoj djelatnosti, primjereno i jasno izražavanje ideja i mišljenja- Socijalne i građanske kompetencije – stvaranje novih kontakata i prijateljstava, međusobna komunikacija i razumijevanje- Organizacijske kompetencije u poslu i timskom radu - kreativnost, motiviranost i inovativnost u poslovnim zadacima- Digitalne kompetencije - uporaba novih medija, pretraživanje, pohrana, organizacija i analiza digitalne informacije, razmjena informacija kroz online komunikaciju
Ostale kompetencije koje student može steći sudjelovanjem u aktivnosti, a nisu na listi ključnih	<ul style="list-style-type: none">- Samostalno uzorkovanje grožđa/šljiva- Samostalno obavljanje osnovne kemijske analize grožđa/šljiva- Razumijevanje i samostalno provođenje tehnoloških

kompetencija:	postupaka u proizvodnji rakija od grožđa i drugih voćnih rakija - Poznavanje laboratorijskih vještina i pravila rada u destileriji i laboratoriju
Ime i prezime, titula i kontakt osobe zadužene za izvananstavnu aktivnost (e-mail, kontakt telefon)	Doc.dr.sc. Marin Mihaljević Žulj mmihaljevic@agr.hr 01 4627973