

Teme za završni rad šk. god. 2017./2018.

AKTIV POLJOPRIVREDE

MENTOR: ANA KELAM ,dipl.ing

Agroturistički tehničar - IV b

Hortikultурно uređenje gospodarstva

1. Ukrasno drveće i grmlje u školskom parku – zapadni dio
2. Ukrasno drveće i grmlje u školskom parku – jugoistočni dio
3. Uređenje cvjetne gredice u školskom parku

Bilinogojstvo (povrćarstvo)

1. Hranidbena i zdravstvena vrijednost povrtnih kultura
2. Uzgoj presadnica za povrtne kulture
3. Uzgoj korjenastog povrća

Poljoprivredni tehničar- opći iv a

Povrćarstvo

1. Uzgoj paprike na OPG-u
2. Uzgoj rajčice na otvorenom i u zaštićenom prostoru
3. Uzgoj salate na otvorenom i u zaštićenom prostoru

MENTOR: MARIJA MRŠO RAJIĆ,dipl.ing.

Agroturistički tehničar

1. Tehnologija proizvodnje i primarna obrada kravlje mlijeka
2. Uzgoj koza i jarića
3. Simentalska pasmina goveda
4. Objekti i oprema za držanje svinja
5. Uzgoj crne slavonske svinje
6. Razmnožavanje goveda
7. Tehnologija proizvodnje konzumnih jaja
8. Tov pilića
9. Razmnožavanje ovaca – prirodan priputst

Poljoprivredni tehničar – opći

1. Nastambe za držanje peradi
2. Hranidba domaćih životinja voluminoznim krmivima
3. Uzgoj kokoši hravatice
4. Razmnožavanje goveda
5. Laktacija
6. Prasilište i uzgoj sisajuće i odbite prasadi
7. Tehnologija proizvodnje kravlje mlijeka
8. Proizvodnja kozjeg mlijeka

MENTOR: MIRELA VIŠATICKI, dipl.ing

Poljoprivredni tehničar – opći (IVa)-Predmet: Poljoprivredna mehanizacija

1. Mehanizacija u berbi kukuruza – berač za kukuruz
2. Strojevi i oprema za navodnjavanje
3. Mehanizacija na govedarskim farmama – strojna mužnja
4. Mehanizirana berba voća

Mehaničar poljoprivredne mehanizacije (III c)-Predmet: Poljoprivredni strojevi

1. Strojevi za košnju i spremanje sijena
2. Strojevi za sadnju krumpira
3. Priprema traktorskog agregata za oranje, podešavanje i tehnika izvođenja
4. Strojevi za spremanje zelene krme
5. Strojevi za sušenje i skupljanje sijena u polju
6. Kombinirani strojevi za osnovnu, dopunska obradu tla i sjetvu
7. Sijačice za sjetvu strnih žitarica

Predmet: Motori i traktori

1. Hlađenje motora
2. Uređaj za kočenje – održavanje i popravak
3. Električni uređaji motora i traktora
4. Pokretni dijelovi motora
5. Goriva i maziva
6. Rad četverotaktnog i dvotaktnog diesel motora

7. Održavanje I popravak kočnica na traktoru

MENTOR: FRANJO RADMAN dipl.ing.

Mehaničar poljoprivredne mehanizacije (III c)

1. Električni uređaji traktora
2. Uređaj za paljenje kod OTTO motora
3. Sustav hlađenja motora tekućinom
4. Sustav hlađenja motora zrakom
5. Pneumatske kočnice traktora
6. Hidrauličke kočnice traktora
7. Hidraulički sustav upravljanja traktorom
8. Tarna spojka traktora
9. Pokretni dijelovi motora traktora
10. Uređaj za dovod goriva kod OTTO motora
11. Sustav dovoda goriva kod DIESEL motora
12. Nepokretni dijelovi motora
13. Razvodni mehanizam motora
14. Nerastavljivo spajanje metala zavarivanjem

MENTOR: Zdenka Ivkić, dipl.ing.

Pomoćni cvjećar, III s- Tehnologija zanimanja

1. Značaj zaštićenih prostora u cjećarskoj proizvodnji
2. Upotreba ukrasnog drveća i grmlja u aranžmanima
3. Cvatući grmovi školskog parka
4. Najčešće vrste cvijeća na gradskim gredicama
5. Asortiman cvjećarnice
6. Vegetativno razmnožavanje lončanica
7. Sadnja i njega geofita na školskim gredicama

Poljoprivredni tehničar opći i Agroturistički tehničar (IV a i IV b)

Pčelarstvo i ekološka poljoprivreda

1. Priprema pčela za zimovanje
2. Priprema pčela za bagremovu pašu
3. Uzgoj matica
4. Ekološka poljoprivreda – moj budući odabir
5. Razvoj ekološke poljoprivrede u Požeško-slavonskoj županiji

6. Kako postati ekološki proizvođač?

7. Ekološko pčelarstvo – izazov za budućnost

MENTOR: Silvija Šipoš Bošnjak, dipl.ing.

Pomoćni cvjećar, IIS- Tehnologija zanimanja

1. Izrada girlande tehnikom vezivanja i njena primjena
2. Uzgoj dvoljetnica u školskom plasteniku za proljetnu sadnju
3. Jednoljetnice u proizvodnji 2018.godine u školskom plasteniku
4. Održavanje cvjetnih gredica školskog parka

MENTOR: Blanka Zdelar, dipl.ing.

Poljoprivredni tehničar opći (IV a)

Vinarstvo

1. Proizvodnja pjenušavog vina
2. Uloga i upotreba sumpora u vinarstvu
3. Drveno vinsko suđe – izrada, upotreba, održavanje, ovinjavanje

Voćarstvo

1. Ekološki uzgoj oraha na OPG-u
2. Proizvodnja voćnih sadnica u rasadniku
3. Priprema za sadnju, sadnja trešanja i raspored sorti na OPG-u Nuić Marija
4. Uzgojni oblici u voćarstvu i njihov utjecaj na rodnost, bujnost i kvalitetu voća
5. Praćenje fenofaza u školskom voćnjaku na sortama Idared, Granni smith, Pinck lady

Vinogradarstvo

1. Rezidba vinove loze i njen utjecaj na rodnost i kvalitetu grožđa
2. Podloge za vinovu lozu
3. Preporučene bijele sorte grožđa za požeško- pleterničko i kutjevačko vinogorje

Agroturistički tehničar (IV b)

Bilinogoštvo/ vinarstvo

1. Desertno vino – proizvodnja, čuvanje, posluživanje
2. Mjere njegе tijekom čuvanja i dozrijevanja vina
3. Ocjenjivanje vina kušanjem – degustacija
4. Uzgoj šljiva na OPG-u Nuić

5. Aronija – uzgoj – prerada – upotreba
6. Uzgoj citrusa u Hrvatskoj
7. Proizvodnja cijepova za vinovu lozu
8. Preporučene plave sorte grožđa za požeško-pleterničko i kutjevačko vinogorje
9. Uzgojni oblici u vinogradarstvu i njihov utjecaj na rodnost, bujnost i kvalitetu grožđa
10. Uzgoj jagoda na gredicama i u plasteniku

MENTOR: Hrvoje Krip, dipl.ecc.

Agroturistički tehničar (IV b)

1. Ekologija i turizam
2. Turistički potencijal Požeško-slavonske županije
3. Društveno-kulturne atrakcije RH
4. Promidžba u turizmu

MENTORICA: Aida Del Vechio, dr.vet.med.

Poljoprivredni tehničar opći i Agroturistički tehničar (IV a i IV b)

Predmet: Konjogoštvo

- 1.Uzgoj konja u RH
- 2.Uzgoj,njega i držanje lipicanaca
- 3.Etologija konja
- 4.Dresura konja i konjički sport
- 5.Hrvatske autohtone pasmine konja

MENTOR : Ankica Pavlović, dipl.ing.

Poljoprivredni tehničar opći (IV a)

Ratarstvo

1. Tehnologija proizvodnje pšenice na OPG-u
2. Tehnologija proizvodnje suncokreta na OPG-u
3. Tehnologija proizvodnje duhana tipa Burley na OPG-u
4. Tehnologija proizvodnje šećerne repe na OPG-u
5. Tehnologija proizvodnje ječma na OPG-u
6. Tehnologija proizvodnje krumpira na OPG-u

Zaštita bilja

1. Zaštita šećerne repe na OPG-u
2. Nametnici šljive i metode suzbijanja na OPG-u
3. Zaštita vinove loze u školskom vinogradu
4. Zaštita vinove loze na OPG-u
5. Zaštita jabuka u školskom voćnjaku
6. Zaštita pšenice na OPG-u

MENTOR: Anđelko Ledić

Kuharstvo

1. Gotova jela od kupusnjača
2. Jela od mljevenog mesa
3. Jela od namirnica iz prirode
4. Iskorištavanje ostataka jela i namirnica
5. Vegetarijanska kuhinja
6. Jela koja se prigotovljavaju na otvorenim prostorima

Ugostiteljsko posluživanje

1. Vrste piva i sljubljivanje sa hranom
2. Organizacija koktel partija i piknika