**PROGRAMI KOJI SU DOBILI SUGLASNOST AGENCIJE TE JOŠ TREBAJU DOBITI SUGLASNOST MINISTARSTVA**

**(očekivani početak provođenja programa od br. 1. do br. 6 je 15.07.2025. godine)**

**1. Program obrazovanja za stjecanje djelomične kvalifikacije rukovatelj poljoprivrednim strojevima i priključcima / rukovateljica poljoprivrednim strojevima i priključcima**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 1 (osnovna škola)

- vozačka dozvola odgovarajuće kategorije,

- 18 godina starosti,

- liječnička svjedodžba medicine rada za obavljanje poslova rukovatelja / rukovateljice poljoprivrednim strojevima.

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje djelomične kvalifikacije rukovatelj poljoprivrednim strojevima i priključcima / rukovateljica poljoprivrednim strojevima i priključcima provodi se redovitom nastavom u trajanju od 275 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa na daljinu u realnom vremenu (online nastava).

Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja i poučavanja u trajanju od 110 sati, dijelom učenjem temeljenom na radu u trajanju od 120 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika u trajanju od 45 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. Predvidjeti prikladnu zaštitnu opremu prilikom rukovanja poljoprivrednim strojevima i priključcima

2. Koristiti alat, poljoprivredne strojeve, priključke i zaštitnu odjeću prema propisima zaštite na radu

3. Pratiti stanje repromaterijala, rezervnih dijelova i stanje zaliha

4. Razlikovati nova znanja i tehnologije za rukovanje poljoprivrednim strojevima i priključcima

5. Odabrati odgovarajuće poljoprivredne strojeve i priključke za rad te potrebnu količinu i vrstu potrošnog materijala poznavajući njihovu namjenu i u skladu s vrstom i stanjem tla

6. Samostalno rukovati poljoprivrednim strojevima i priključcima prateći upute iz priručnika za rukovanje uređaja i sukladno propisima zaštite na radu

7. Upravljati postavkama sustava za automatiziran rad poljoprivrednih strojeva i priključaka

8. Prilagoditi rad sustava poljoprivrednog stroja i priključaka unošenjem pravilnih vrijednosti

9. Samostalno otkloniti jednostavne kvarove i nedostatke na poljoprivrednim strojevima, dijelovima sustava i opreme prateći upute iz priručnika za rukovanje i održavanje uređaja

10. Provesti dnevni pregled i radnje tekućeg održavanja sustava i opreme u skladu s uputama proizvođača pritom poznavajući dijelove sustava poljoprivrednih strojeva i priključaka te odgovarajuće alate

**2. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije uzgoj goveda**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 1 HKO (osnovna škola)

- navršenih 18 godina,

- liječnička svjedodžba medicine rada.

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije uzgoj goveda provodi se redovitom nastavom u trajanju od 325 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa putem online prijenosa u stvarnom vremenu.

Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 125 sati, dijelom učenjem temeljenim na radu u trajanju od 150 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika, u trajanju od 50 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. koristiti zaštitnu opremu i primijeniti propisane sigurnosne mjere u radnom okruženju

2. zbrinuti otpad sukladno propisanom zakonodavnom okviru i provedbenom protokolu

3. održavati higijenske, mikroklimatske i zootehničke uvjete te uređivati životinjsku nastambu u skladu sa standardom i sigurnosnim normama sukladno biološkim zahtjevima svake vrste

4. analizirati propisane biosigurnosne mjere na objektima uzgoja i držanja u svrhu prevencije zaraznih bolesti s ciljem racionalne uporabe antimikrobnih sredstava u liječenju životinja i smanjenja antimikrobne rezistencije

5. pripremati opremu, sredstva za proizvodnju, mehanizaciju i radni prostor

6. Provoditi uzgojne zahvate u animalnoj, konvencionalnoj ili ekološkoj proizvodnji

7. provesti primarnu obradu i skladištenje proizvoda animalnog podrijetla

8. kontrolirati uskladištene poljoprivredne proizvode animalnog podrijetla

**3. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije ekološko pčelarenje**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 1 HKO-a (osnovna škola)

- minimalno 18 godina starosti

- liječnička svjedodžba medicine rada za obavljanje poslova u pčelinjaku

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije ekološko pčelarenje provodi se redovitom nastavom u trajanju od 200 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa putem online prijenosa u stvarnom vremenu. Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 80 sati, dijelom učenjem temeljenim na radu u trajanju od 105 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika, u trajanju od 15 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. pripremati samostalno opremu, unutarnji i vanjski prostor poljoprivredne proizvodnje i sredstva za proizvodnju za provedbu proizvodnog procesa prema pravilima struke

2. planirati vlastiti rad i rad u timu

3. provesti postupke hranjenja i njege u ekološkoj proizvodnji farmskih životinja riba, pčela i lovne divljači utemeljenim na ekološkim principima u skladu sa standardima, preporukama veterinara te pravnim i sigurnosnim normama

4. izvesti postupke uređivanja životinjskih nastambi i okoliša po ekološkim principima u skladu sa standardima i sigurnosnim normama te biološkim zahtjevima svake vrste

5. analizirati propisane biosigurnosne mjere na objektima uzgoja i držanja u svrhu prevencije zaraznih bolesti s ciljem racionalne uporabe antimikrobnih sredstava u liječenju životinja i smanjenja antimikrobne rezistencije

6. izvesti postupke proizvodnje pčelinjih proizvoda prema pravilima struke uz poštivanje ekoloških principa i protokola za osiguravanje kvalitete

7. provoditi animalnu proizvodnju na konvencionalan i/ili ekološki način poznajući proizvodni ciklus životinja

8. voditi radni proces prema propisanim standardima i normativima

9. primijeniti pravilne načine uporabe i čuvanja živežnih namirnica

10. osmišljavati nove načine i oblike komuniciranja i pristupanja tržištu sa specifičnom ponudom

11. organizirati prodaju proizvoda i usluga poljoprivrednog gospodarstva

12. planirati promidžbu vlastitih poljoprivrednih proizvoda na tržištu za različite ciljane skupine

13. primijeniti osnove prodajne psihologije i marketinga

**4. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije ekološka proizvodnja voća**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje cjelovite kvalifikacije na razini 1 HKO-a (završena osnovna škola)

- liječničko uvjerenje medicine rada za poslove u voćarstvu

- minimalno 18 godina starosti

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije ekološka proizvodnja voća provodi se redovitom nastavom u trajanju od 225 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela nastave putem online prijenosa u stvarnom vremenu. Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 80 sati, dijelom učenjem temeljenim na radu u trajanju od 120 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika, u trajanju od 25 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. odabrati odgovarajuće vrste i sorte za uzgoj procjenjujući otpornost na bolesti i štetnike

2. primijeniti agrotehničke zahvate tijekom uzgoja poljoprivrednih kultura na otvorenom u konvencionalnoj, integriranoj i ekološkoj poljoprivrednoj proizvodnji

3. koristiti vrtni i ručni alat poštujući mjere zaštite pri radu

4. provoditi proces biljne proizvodnje kontinuirano prema pravilima struke na konvencionalan i/ili ekološki način samostalno i u timu

5. prepoznati korove u usjevu/nasadima

6. prepoznati bolesti na biljkama

7. prepoznati štetnike na biljkama

8. razlikovati mjere ekološke zaštite bilja

9. primijeniti ekološke pripravke u zaštiti bilja

10. procijeniti stanje kultura za određivanje vremena za žetvu i/ili berbu

11. odrediti vrijeme berbe određivanjem zrelosti plodova i planirati skladištenje uroda

12. odabrati prikladan način berbe plodova i izvršiti ručnu ili strojnu berbu voća ili grožđa

13. kontrolirati uskladištene poljoprivredne proizvode biljnog podrijetla

14. pripremiti higijenske i mikroklimatske uvjete skladišnog prostora biljnog podrijetla

**5. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije gospodarenje na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije najmanje na razini 4.1 (srednja škola)

- navršenih 18 godina

- liječnička svjedodžba medicine rada

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije gospodarenje na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu provodi se redovitom nastavom u trajanju od 275 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa putem online prijenosa u stvarnom vremenu.

Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 100 sati, dijelom učenjem temeljenim na radu u trajanju od 120 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika, u trajanju od 55 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. Planirati i organizirati rad na učinkovit način kako bi se najbolje iskoristili dostupni resursi

2. Sudjelovati u provođenju marketinških aktivnosti

3. Identificirati elemente unapređenja prodaje

4. Evidentiranje utroška materijalnih resursa

5. Odabrati mjere ruralnog razvoja vlastitog gospodarstva

6. Analizirati resurse i mogućnosti poljoprivredne proizvodnje, tržišta rada i izvora financiranja

7. Izraditi dugoročni plan rada uz nadzor prema potrebama gospodarstva i poštujući važeće zakone u području poljoprivredne proizvodnje

8. Izraditi kratkoročni plan rada uz nadzor prema potrebama gospodarstva i poštujući važeće zakone u području poljoprivredne proizvodnje

9. Analizirati poslovne aktivnosti poljoprivrednog gospodarstva ovisno o stanju na tržištu

**6. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije proizvodnja grožđa i vina**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije najmanje na razini 4.1 (srednja škola)

- navršenih 18 godina

- liječnička svjedodžba medicine rada

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije proizvodnja grožđa i vina provodi se redovitom nastavom u trajanju od 250 sati.

Ishodi učenja ostvaruju se dijelom procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 100 sati, dijelom učenjem temeljenom na radu u trajanju od 115 sati te dijelom samostalnim aktivnostima polaznika u trajanju od 35 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. Provesti proces osnovne i dopunske obrade tla na proizvodnim površinama

2. Izvršiti tehnološki proces gnojidbe, sjetve ili sadnje i zaštite hortikulturnih vrsta

3. Provesti mjere njege u hortikulturnoj proizvodnji na integrirani i ekološki način samostalno ili u suradnji sa stručnim službama

4. Odrediti tehnološku zrelost i provesti berbu ili žetvu ljekovitog i aromatičnog bilja te ostalih hortikulturnih vrsta (voća, povrća i grožđa)

5. Koristiti procese dorade i prerade voća, povrća, grožđa, ljekovitog i aromatičnog bilja

6. Provesti odgovarajuće mjere zaštite u konvencionalnoj, integriranoj i ekološkoj poljoprivrednoj proizvodnji

7. Primijeniti odgovarajuće sredstvo za zaštitu bilja na odgovoran način u skladu s principima konvencionalne i ekološke proizvodnje te pravilima zaštite na radu i zaštite okoliša

8. Odabrati odgovarajuće vrste i sorte za uzgoj procjenjujući otpornost na bolesti i štetnike

9. Razlikovati metode i načela uzgoja i zaštite bilja u integriranoj, ekološkoj i konvencionalnoj poljoprivredi

10. Poznavati osnove marketinga.

**PROGRAMI KOJI SU POSLANI AGENCIJI NA SUGLASNOST TE SE ČEKA NJIHOVA SUGLASNOST TE SE ONDA ŠALJU U MINISTARSTVO**

**(očekivani početak provođenja programa od br. 7. do br. 12 je 01.09.2025. godine)**

**7. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije održivo gospodarenje i brendiranje u ekološkoj poljoprivredi**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije najmanje na razini 4.1 u području poljoprivrede

- navršenih 18 godina starosti

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije održivo gospodarenje i brendiranje u ekološkoj poljoprivredi provodi se redovitom nastavom u trajanju od 200 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa putem online prijenosa u stvarnom vremenu.

Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 80 sati, dijelom učenjem temeljenim na radu u trajanju od 100 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika, u trajanju od 20 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. analizirati resurse i mogućnosti poljoprivredne proizvodnje, tržišta rada i izvora financiranja

2. izraditi dugoročni plan rada uz nadzor prema potrebama gospodarstva i poštujući važeće zakone u području poljoprivredne proizvodnje

3. izraditi kratkoročni plan rada uz nadzor prema potrebama gospodarstva i poštujući važeće zakone u području poljoprivredne proizvodnje

4. organizirati prodaju proizvoda i usluga poljoprivrednog gospodarstva

5. voditi proces prodaje i marketinga proizvoda i usluga poljoprivrednog gospodarstva

6. identificirati elemente unapređenja prodaje

7. pratiti kretanje cijena repromaterijala, proizvoda i usluga u i agroturističkim djelatnostima

8. voditi osnovne knjigovodstvene poslove na poljoprivrednom gospodarstvu

**8. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije ekološka proizvodnja ratarskih kultura**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 1 HKO-a (završena osnovna škola)

- liječnička svjedodžba medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti za obavljanje poslova ekološke proizvodnje ratarskih kultura

- najmanje 18 godina starosti

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije ekološka proizvodnja ratarskih kultura provodi se redovitom nastavom u trajanju od 350 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa na daljinu u realnom vremenu.

Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja i poučavanja u trajanju od 120 sati, dijelom učenjem temeljenom na radu u trajanju od 190 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika u trajanju od 40 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. Obavljati poslove uz korištenje zaštitnih uređaja i opreme sukladno propisima o sigurnosti i zaštiti na radu i zaštiti od požara

2. Pridržavati se propisa o zaštiti okoliša

3. Odabrati odgovarajuće vrste i sorte za uzgoj, procjenjujući otpornost na bolesti i štetnike

4. Koristiti ekološke načine zaštite bilja

5. Zbrinjavati otpad u skladu s važećim propisima

6. Prepoznati korove u usjevu/nasadima

7. Prepoznati bolesti na biljkama

8. Prepoznati štetnike na biljkama

9. Razlikovati simptome napada štetnih organizama na usjevima/nasadima

10. Razlikovati mjere ekološke zaštite bilja

11. Sudjelovati u pripremi ekoloških pripravaka za zaštitu bilja

12. Primijeniti ekološke pripravke u zaštiti bilja

13. Koristiti vrtni i ručni alat poštujući mjere zaštite pri radu

14. Provoditi proces biljne proizvodnje kontinuirano prema pravilima struke na konvencionalan i/ili ekološki način samostalno i u timu

15. Pripremiti i upotrijebiti strojeve, uređaje i alate za provođenje tehnoloških procesa na gospodarstvu

**9. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje strojevima za košnju i oblikovanje zelenih površina**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 1 HKO-a (završena osnovna škola)

- 18 godina starosti

- liječnička svjedodžba medicine rada za obavljanje poslova rukovanja strojevima za košnju i oblikovanje zelenih površina

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje strojevima za košnju i oblikovanje zelenih površina provodi se redovitom nastavom u trajanju od 150 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa na daljinu u realnom vremenu. Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja i poučavanja u trajanju od 40 sati, dijelom učenjem temeljenom na radu u trajanju od 95 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika u trajanju od 15 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. Predvidjeti prikladnu zaštitnu opremu prilikom rukovanja poljoprivrednim strojevima i priključcima

2. Raspodijeliti radne zadatke u poljoprivrednom procesu kako bi se ostvario zadani cilj sukladno propisima zaštite na radu

3. Koristiti alat, poljoprivredne strojeve, priključke i zaštitnu odjeću prema propisima zaštite na radu

4. Provesti mjere njege travnjaka uz nadzor voditelja

**10. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije uzgoj svinja**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 1 HKO (osnovna škola)

- navršenih 18 godina,

- liječnička svjedodžba medicine rada.

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije uzgoj svinja provodi se redovitom nastavom u trajanju od 225 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa putem online prijenosa u stvarnom vremenu. Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 85 sati, dijelom učenjem temeljenim na radu u trajanju od 110 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika, u trajanju od 30 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. provoditi uzgojne zahvate u animalnoj, konvencionalnoj ili ekološkoj proizvodnji

2. provoditi mjere njege životinja u uzgoju

3. provoditi osnovna načela upravljanja kvalitetom na radnom mjestu uz najviši stupanj osobne odgovornosti

4. analizirati propisane biosigurnosne mjere na objektima uzgoja i držanja u svrhu prevencije zaraznih bolesti s ciljem racionalne uporabe antimikrobnih sredstava u liječenju životinja i smanjenja antimikrobne rezistencije

5. organizirati vlastiti rad i rad tima

6. razlikovati osnovne anatomske i fiziološke karakteristike domaćih životinja

7. kontrolirati promjene i odstupanja u izgledu i ponašanju životinja

8. pripremiti obrok za ishranu domaćih životinja u konvencionalnom i ekološkom uzgoju

9. provesti higijenu prostora i životinja u uzgoju

10. koristiti zaštitnu opremu i primijeniti propisane sigurnosne mjere u radnom okruženju

11. zbrinuti otpad sukladno propisanom zakonodavnom okviru i provedbenom protokolu

12. provoditi potrebne mjere zaštite dobrobiti životinja u proizvodnji

**11 Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije uzgoj ovaca i koza**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje cjelovite kvalifikacije na razini 1 HKO-a (završena osnovna škola)

- navršenih 18 godina,

- liječnička svjedodžba medicine rada za poslove uzgoja ovaca i koza

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije uzgoj ovaca i koza provodi se redovitom nastavom u trajanju od 325 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela programa putem online prijenosa u stvarnom vremenu. Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 110 sati, dijelom učenjem temeljenim na radu u trajanju od 175 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika, u trajanju od 40 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. provesti propisane biosigurnosne mjere na objektima uzgoja i držanja prema protokolu na siguran način u svrhu prevencije zaraznih bolesti s ciljem racionalne uporabe antimikrobnih sredstava u liječenju životinja i smanjenja antimikrobne rezistencije

2. pratiti higijensku i zdravstvenu ispravnost hrane za životinje na radnom mjestu

3. primijeniti zaštitnu opremu i mjere rada na siguran način

4. pružiti mjere prve pomoći u slučaju nesreće na radu po protokolu

5. održavati higijenske, mikroklimatske i zootehničke uvjete te uređivati životinjsku nastambu u skladu sa standardom i sigurnosnim normama sukladno biološkim zahtjevima svake vrste

6. provoditi mjere njege životinja u uzgoju

7. pripremati opremu, sredstva za proizvodnju, mehanizaciju i radni prostor

8. provesti higijenu prostora i životinja u uzgoju

9. provoditi potrebne mjere zaštite dobrobiti životinja u proizvodnji

10. primijeniti propisane sigurnosne mjere i mjere zaštite zdravlja u radnom okruženju

11. pripremiti i provesti protokole hranjenja i napajanja te opskrbe steljom pojedinih životinja

12. pratiti promjene relevantnih propisa te ih implementirati u radnom procesu

**12. Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije ekološka proizvodnja povrća**

Uvjeti za upis u program

- posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 1 HKO-a (završena osnovna škola)

- liječnička svjedodžba medicine rada za poslove ekološke proizvodnja povrća

- navršenih 18 godina starosti

Trajanje i načini izvođenja nastave

Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije ekološka proizvodnja povrća provodi se redovitom nastavom u trajanju od 250 sati, uz mogućnost izvođenja teorijskog dijela nastave putem online prijenosa u stvarnom vremenu.

Ishodi učenja ostvaruju se dijelom vođenim procesom učenja u ustanovi, u trajanju od 50 sati, dijelom učenjem temeljenim na radu u trajanju od 150 sati, a dijelom samostalnim aktivnostima polaznika, u trajanju od 50 sati.

Kompetencije koje se programom stječu

1. obavljati poslove uz korištenje zaštitnih uređaja i opreme sukladno propisima o sigurnosti i zaštiti na radu i zaštiti od požara

2. odabrati mjere rada na siguran način, mjere zaštite od požara i eksplozije

3. pridržavati se propisa o zaštiti okoliša

4. odgovorno postupati s otpadom

5. provesti odgovarajuće mjere zaštite u konvencionalnoj, integriranoj i ekološkoj poljoprivrednoj proizvodnji

6. odabrati odgovarajuće vrste i sorte za uzgoj procjenjujući otpornost na bolesti i štetnike

7. primijeniti agrotehničke zahvate tijekom uzgoja poljoprivrednih kultura na otvorenom u konvencionalnoj, integriranoj i ekološkoj poljoprivrednoj proizvodnji

8. primijeniti agrotehničke zahvate tijekom uzgoja poljoprivrednih kultura u zaštićenim prostorima u konvencionalnoj, integriranoj i ekološkoj poljoprivrednoj proizvodnji

9. razlikovati metode i načela uzgoja i zaštite bilja u integriranoj, ekološkoj i konvencionalnoj poljoprivredi

10. primijeniti odgovarajuće sredstvo za zaštitu bilja na odgovoran način u skladu s principima konvencionalne i ekološke proizvodnje te pravilima zaštite na radu i zaštite okoliša

11. procijeniti stanje kultura za određivanje vremena za žetvu i/ili berbu

12. provesti žetvu i/ili berbu poljoprivrednih kultura

13. provesti doradu i skladištenje proizvoda biljnog podrijetla

14. kontrolirati uskladištene poljoprivredne proizvode biljnog podrijetla

15. pripremiti higijenske i mikroklimatske uvjete skladišnog prostora biljnog podrijetla