



УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
21000 НОВИ САД, ТРГ ДОСИТЕЈА ОБРАДОВИЋА 8

СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ,
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Структура студијских програма

НОВИ САД
2021.



УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
21000 НОВИ САД, ТРГ ДОСИТЕЈА ОБРАДОВИЋА 8

СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

Мастер академске студије (МАС)

Прецизна пољопривреда



СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

Студијски програм: Прецизна пољопривреда

Организација студија: Семестар

| Р.бр | Шифра | Назив предмета | Б | Тип | Активна настава | | | | Остали часови | ЕСПБ |
|--|-----------|--|---|-----|-----------------|-------|------|------|---------------|-------|
| | | | | | П | В | СИР | ДОН | | |
| ПРВА ГОДИНА | | | | | | | | | | |
| 1 | 19.PRP001 | Био инжењерство | 1 | НС | 4.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| 2 | 19.PRP002 | Техничко информациони системи прецизне пољопривреде | 1 | ТМ | 4.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| 3 | 19.PRPI01 | Изборни предмет 1 (бира се 1 од 6) | 1 | | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP010 | Примена сензора у педологији | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP011 | Испитивање машина | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP012 | Оптимизација ремонтних капацитета пољопривредне технике | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP013 | Техничко информаиони системи у повтарству | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP014 | Производња жита и зрених махуњача | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP015 | Напредне технологије у воћарству и виноградарству | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| 4 | 19.PRPI02 | Изборни предмет 2 (бира се 1 од 6) | 1 | | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP016 | Напредни системи дораде пољопривредних производа | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP017 | Даљинска детекција у поопривреди | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP018 | Техничко-информациони системи воћарства, виноградарства и фитомедицине | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP019 | Операциона истраживања | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP020 | Испитивање погонских машина и трактора | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP021 | Примена прецизне технологије у сузбијању проузроковача болести и штеточина | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| 5 | 19.PRPI03 | Изборни предмет 3 (бира се 1 од 6) | 1 | | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP022 | Микроклимат у сточарству | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP023 | Напредне технологије сушења и складиштења | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP024 | Сензорска детекција | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP025 | Машине и уређаји за контролисану апликацију пестицида | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP026 | Производња индустријских биљака | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP027 | Развој и коришћење једноосовинских трактора и мотооруђа | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| 6 | 19.PRPI04 | Изборни предмет 4 (бира се 1 од 6) | 1 | | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP028 | Енергетска ефикасност и обновиви извори енергије | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP029 | Примена географских информационих система у пољопривреди | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP030 | Експлоатација и апликација агроинформационих система | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP031 | Диференцијалне једначине кретања и њихово софтверско решавање | 1 | ТМ | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP032 | Машине у шумарству и вовдопривреди | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| | 19.PRP033 | Примена прецизне технологије у сузбијању корова | 1 | СА | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| Укупно часова по виду наставе у блоку | | | | | 16.00 | 12.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку | | | | | 28.00 | | | | | 30.00 |
| Укупно часова наставе у блоку | | | | | 28.00 | | | | | |



УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
21000 НОВИ САД, ТРГ ДОСИТЕЈА ОБРАДОВИЋА 8

СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

Студијски програм: Прецизна пољопривреда

Организација студија: Семестар

| Р.бр | Шифра | Назив предмета | Б | Тип | Активна настава | | | | Остали часови | ЕСПБ |
|---|-----------|-------------------------------------|---|-----|-----------------|-------|-------|------|---------------|-------|
| | | | | | П | В | СИР | ДОН | | |
| 7 | 19.PRP007 | Студијски и научни истраживачки рад | 2 | ТМ | 1.00 | 1.00 | 4.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 |
| 8 | 19.PRP008 | Стручна пракса | 2 | СА | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 6.00 | 5.00 |
| 9 | 19.PRP009 | Предмет завршног рада | 2 | ТМ | 0.00 | 0.00 | 14.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 |
| 10 | 19.PRP00D | Дипломски мастер рад | 2 | СА | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 10.00 |
| Укупно часова по виду наставе у блоку | | | | | 1.00 | 1.00 | 18.00 | 0.00 | 8.00 | |
| Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку | | | | | 20.00 | | | | | 30.00 |
| Укупно часова наставе у блоку | | | | | 28.00 | | | | | |
| Укупно часова по виду наставе у години | | | | | 17.00 | 13.00 | 18.00 | 0.00 | 8.00 | |
| Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години | | | | | 48.00 | | | | | 60.00 |
| Укупно часова наставе у години | | | | | 56.00 | | | | | |