

ГОДИШЊИ КАЛЕНДАР ИСПИТА - НАЦРТ Мехатроника (МАС)  
ШКОЛСКА 2025/2026. ГОДИНА

| Рбр | Предмет                                             | Година | Дан рока | Наставник         |
|-----|-----------------------------------------------------|--------|----------|-------------------|
| 1   | Дигитална управљачка електроника                    | 1      | 5        | Рајс Владимир     |
| 2   | Енергетска ефикасност система ваздуха под притиском | 1      | 12       | Рељић Вуле        |
| 3   | Имплементација аутоматских система                  | 1      | 12       | Станковски Стеван |
| 4   | Индустријске комуникационе мреже и протоколи        | 1      | 3        | Остојић Гордана   |
| 5   | ИТ у биосистемима                                   | 1      | 2        | Бојић Саво        |
| 6   | Механизми у мехатроници                             | 1      | 1        | Чавић Маја        |
| 7   | Мехатронички системи у моторима СУС                 | 1      | 7        | Дорић Јован       |
| 8   | Напредна роботика                                   | 1      | 2        | Савић Срђан       |
| 9   | Неиндустријска роботика и аутоматизација            | 1      | 9        | Николић Милутин   |
| 10  | Опрема и мехатроника мотора СУС                     | 1      | 7        | Дорић Јован       |
| 11  | Опрема моторних возила                              | 1      | 11       | Ружић Драган      |
| 12  | Основи машинске визије                              | 1      | 4        | Бркљач Бранко     |
| 13  | Производни и услужни системи                        | 1      | 6        | Лазаревић Милован |
| 14  | Стручна пракса MSc                                  | 1      | 12       | Станковски Стеван |
| 15  | Транспортно-манипулациони системи                   | 1      | 6        | Живанић Драган    |
| 16  | Управљање кретањем                                  | 1      | 10       | Тарјан Ласло      |
| 17  | Управљање логистичким процесима                     | 1      | 9        | Бојић Сања        |
| 18  | Вибродијагностика                                   | 1      | 10       | Зубер Нинослав    |

ГОДИШЊИ КАЛЕНДАР ИСПИТА - НАЦРТ Мехатроника (ОАС)  
ШКОЛСКА 2025/2026. ГОДИНА

| Рбр | Предмет                          | Година | Дан рока | Наставник              |
|-----|----------------------------------|--------|----------|------------------------|
| 1   | Физика                           | 1      | 5        | Будински-Петковић Љуба |
| 2   | Математика 1                     | 1      | 7        | Ралевић Небојша        |
| 3   | Математика 2                     | 1      | 10       | Недовић Маја           |
| 4   | Материјали у електротехници      | 1      | 2        | Кисић Милица           |
| 5   | Материјали у машинству           | 1      | 11       | Рајновић Драган        |
| 6   | Механика 1 - основе              | 1      | 4        | Граховац Ненад         |
| 7   | Основе програмирања              | 1      | 12       | Станковски Стеван      |
| 8   | Основе рачунарства               | 1      | 1        | Станковски Стеван      |
| 9   | Основе развоја производа         | 1      | 9        | Савић Срђан            |
| 10  | Основи електротехнике 1          | 1      | 3        | Касаш-Лажетић Каролина |
| 11  | Основи електротехнике 2          | 1      | 8        | Касаш-Лажетић Каролина |
| 12  | Социологија технике              | 1      | 6        | Нешић Томашевић Ана    |
| 13  | Дигитална електроника            | 2      | 10       | Дамњановић Мирјана     |
| 14  | Енглески језик за инжењере       | 2      | 1        | Мировић Ивана          |
| 15  | Машински елементи 1              | 2      | 9        | Рацков Милан           |
| 16  | Машински елементи 2              | 2      | 12       | Рацков Милан           |
| 17  | Математика 3                     | 2      | 11       | Делић Марија           |
| 18  | Механика 2 - опште               | 2      | 3        | Жигић Миодраг          |
| 19  | Мерења у техници                 | 2      | 2        | Антић Борис            |
| 20  | Немачки језик у техници          | 2      | 1        | Берић Андријана        |
| 21  | Немачки језик у техници 1        | 2      | 1        | Берић Андријана        |
| 22  | Отпорност материјала             | 2      | 5        | Главарданов Валентин   |
| 23  | Програмирање и програмски језици | 2      | 6        | Драган Дину            |
| 24  | Системи аутоматског управљања    | 2      | 8        | Ристић Александар      |

|    |                                   |   |    |                    |
|----|-----------------------------------|---|----|--------------------|
| 25 | Увод у електронику                | 2 | 7  | Дамњановић Мирјана |
| 26 | Аналогна електроника              | 3 | 7  | Бабковић Калман    |
| 27 | Аутоматизација процеса рада       | 3 | 1  | Дудић Слободан     |
| 28 | Аутоматско управљање 2            | 3 | 3  | Радовић Мирна      |
| 29 | Електричне машине                 | 3 | 10 | Јеркан Дејан       |
| 30 | Енергетска електроника            | 3 | 5  | Грабић Стеван      |
| 31 | Импулсна електроника              | 3 | 4  | Бркић Миодраг      |
| 32 | Индустријска роботика             | 3 | 9  | Раковић Мирко      |
| 33 | Компоненте технолошких система    | 3 | 8  | Дудић Слободан     |
| 34 | Механика 3 - проширења            | 3 | 5  | Граховац Ненад     |
| 35 | Механика машина                   | 3 | 2  | Чавић Маја         |
| 36 | Микропроцесорска електроника      | 3 | 6  | Самарџић Наташа    |
| 37 | Моделирање и симулација система 1 | 3 | 11 | Чапко Дарко        |
| 38 | Објектно оријентисане технологије | 3 | 5  | Пржуљ Ђорђе        |
| 39 | Примена сензора и актуатора       | 3 | 1  | Бркић Миодраг      |
| 40 | Регулисани електромоторни погони  | 3 | 4  | Марчетић Дарко     |
| 41 | Аутоматизација процеса рада       | 4 | 1  | Дудић Слободан     |
| 42 | Графичке комуникације и CAD       | 4 | 4  | Ђокић Радомир      |
| 43 | Интелигентни системи              | 4 | 12 | Станковски Стеван  |
| 44 | Машины за биосистеме 1            | 4 | 6  | Бојић Саво         |
| 45 | Мехатроника                       | 4 | 11 | Раковић Мирко      |
| 46 | Мехатроника грађевинских машина   | 4 | 12 | Ђокић Радомир      |
| 47 | Мехатроника мотора СУС            | 4 | 3  | Николић Небојша    |
| 48 | Мехатроника моторних возила       | 4 | 11 | Стојић Борис       |
| 49 | Мехатроника погонских система     | 4 | 10 | Зелић Атила        |
| 50 | Методи оптимизације               | 4 | 6  | Кановић Жељко      |
| 51 | Примена сензора и актуатора       | 4 | 1  | Тарјан Ласло       |

|    |                                                          |   |    |                   |
|----|----------------------------------------------------------|---|----|-------------------|
| 52 | Програмирање и примена програмабилно логичких контролера | 4 | 7  | Станковски Стеван |
| 53 | Рачунарска интеграција производних система               | 4 | 5  | Остојић Гордана   |
| 54 | Системи за надгледање и визуализацију процеса            | 4 | 10 | Остојић Гордана   |
| 55 | Стручна пракса - основне академске студије               | 4 | 12 | Станковски Стеван |
| 56 | Стручна пракса - основне академске студије ЗС            | 4 | 12 | Станковски Стеван |
| 57 | Технологије руковања материјалом                         | 4 | 9  | Шулц Јован        |
| 58 | Управљање средствима механизације                        | 4 | 8  | Бојић Сања        |
| 59 | Увод у моторе СУС                                        | 4 | 3  | Николић Небојша   |