

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

Рбр	Предмет	Година	Дан рока	Наставник
1	Биотрибологија	1	4	Вукелић Ђорђе
2	Дијагностичке визуелизације	1	3	Швељо Оливера
3	Клиничка медицина за инжењере	1	2	Јорговановић Никола
4	Мозак-рачунар интерфејс	1	3	Совиљ Платон
5	Одабрана поглавља из биомедицинске инструментације	1	5	Совиљ Платон
6	Прављење микрофлуидних чипова	1	4	Којић Сања
7	Примена ласера у медицини	1	1	Секулић Далибор
8	Примењена теорија игара	1	7	Рапаић Милан
9	Принципи геномике	1	4	Ђан Михајла
10	Пројектовање медицинских уређаја	1	2	Новаковић Ђорђе
11	Пројектовање протетичких помагала	1	3	Табаковић Слободан
12	Пројектовање РФ и микроталасних кола	1	3	Секулић Далибор
13	Стручна пракса	1	12	Јорговановић Никола
14	Теорија информација у биосистемима	1	1	Шкорић Тамара

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

Рбр	Предмет	Година	Дан рока	Наставник
1	Енглески језик за инжењере	1	1	Булатовић Весна
2	Физика	1	8	Самарџић Цвијановић Селена
3	Математика 1	1	5	Бухмилер Сандра
4	Математика 2	1	7	Бухмилер Сандра
5	Механика	1	4	Граховац Ненад
6	Основе анатомије за инжењере	1	2	Бабовић Синиша
7	Основе анатомије за инжењере	1	2	Срдић Галић Биљана
8	Основе рачунарства	1	11	Сегединац Милан
9	Основе рачунарства и објектног програмирања	1	10	Симић Милош
10	Основе рачунарства и програмирања	1	11	Сегединац Милан
11	Основи електронике	1	6	Стојановић Горан
12	Основи електротехнике	1	9	Херцег Дејана
13	Увод у медицинску информатику	1	10	Симић Милош
14	Увод у сигнале и системе	1	3	Сузић Синиша
15	Биолошки системи и управљање	2	5	Мејић Лука
16	Биомеханика	2	7	Жигић Миодраг
17	Дигитална обрада биомедицинских сигнала	2	8	Лончар-Турукало Татјана
18	Електрична и електронска мерења	2	10	Антић Борис
19	Енглески језик за биомедицинско инжењерство	2	2	Булатовић Весна
20	Физиологија са патофизиологијом	2	9	Драпшин Миодраг Лукач Дамир
21	Исхрана	2	1	Караба Јаковљевић Деа
22	Клиничко инжењерство	2	1	Совиљ Платон
23	Материјали и технологије фабрикације у медицинским уређајима	2	11	Којић Сања
24	Материјали и технологије израде електронских кола	2	11	Којић Сања

25	Микропроцесорски системи у медицини	2	12	Самарџић Наташа
26	Моделовање и симулација система	2	3	Чапко Дарко
27	Основе биомедицинског инжењерства	2	6	Јорговановић Никола
28	Рехабилитациони уређаји и системи	2	4	Станковски Стеван
29	Системи аутоматског управљања	2	5	Мејић Лука
30	Статистичке основе, обрада и моделовање биомедицинских сигнала	2	8	Лончар-Турукало Татјана
31	Анализа и обрада биомедицинских сигнала	3	1	Шкорић Тамара
32	Биомедицинска инструментација	3	11	Совиљ Платон
33	Биомедицински инжењеринг у спортској физиологији	3	4	Мејић Лука
34	Биомеханика непрекидних средина	3	7	Граховац Ненад
35	Биомеханика непрекидних средина	3	7	Спасић Драган
36	Дигитална обрада слике	3	8	Лончар-Турукало Татјана
37	Дигитални управљачки алгоритми у биомедицини	3	5	Јеличић Зоран
38	Методе мерења и мерно-аквизициони системи у биомедицини	3	11	Совиљ Платон
39	Неурофизиологија	3	3	Барак Отто
40	Неуроинжењеринг	3	10	Гашпарић Филип
41	Примена радио и микроталаса у медицини	3	2	Секулић Далибор
42	Сензори и актуатори у медицини	3	9	Бајић Јован
43	Стручна пракса	3	12	Јорговановић Никола
44	Вероватноћа и математичка статистика	3	6	Дураковић Наташа
45	Акустика и аудио-техника у медицини	4	4	Делић Владо
46	Биомедицинско инжењерство у когнитивним неуронаукама	4	1	Совиљ Платон
47	Дизајн и израда импланата и медицинских модела	4	6	Шокац Марио
48	Јонизујуће и нејонизујуће зрачење и заштита	4	8	Совиљ Платон
49	Машинско учење 1	4	3	Сечујски Милан
50	Медицинска електроника	4	2	Стојановић Горан
51	Моделовање и симулација биофизичких процеса	4	4	Секулић Далибор

52	Нелинеарно програмирање и оптимално управљање	4	5	Радовић Мирна
53	Неурорехабилитација	4	9	Илић Војин
54	Неурорехабилитациони микропроцесорски системи	4	9	Илић Војин
55	Обрада слике у медицини	4	7	Петровић Владимир
56	Опрема и системи за помоћ старим, оболелим и хендикепираним	4	11	Чонградац Велимир
57	Основе неуралних протеза	4	10	Јорговановић Никола
58	Основи роботских система у медицини	4	12	Савић Срђан
59	Препознавање облика	4	3	Сечујски Милан
60	Реверзибилно инжењерство и брза израда прототипа у биомедицинском инжењерству	4	6	Шокац Марио
61	Ултразвучне и аудио-технологије у медицини	4	4	Делић Владо
62	Увод у јонизујућа и нејонизујућа зрачења и заштиту	4	7	Совиљ Платон