

Табела 8.1. Збирна листа поена по предметима које студент стиче кроз рад у настави и полагањем предиспитних обавеза као и на испиту – **МАС Вештачка интелигенција и машинско учење**

Р.Б.	Назив предмета	Настава	Предиспитне обавеза	Завршни испит
1.	Машинско учење и вештачка интелигенција	5	30	65
2.	Алгоритми оптимизације у машинском учењу	5	40	55
3.	Статистичке основе интелигентне обраде података	5	40	55
4.	Технолошки практикум напредне обраде података	5	40	55
5.	Безбедност информација и вештачка интелигенција	5	50	45
6.	Комбинаторика и теорија графова	0	70	30
7.	Пробабилистички аутомати	5	40	55
8.	Бајесова анализа података	5	40	55
9.	Теорија информација у машинском учењу	5	45	50
10.	Вештачке неуронске мреже	5	40	55
11.	Обрада великих скупова података	10	50	40
12.	Методика електронског учења	10	40	50
13.	Конструкција преводиоца и интерпретера	0	70	30
14.	Тестирање и метрика софтвера	0	40	60
15.	Пробабилистички графички модели	5	40	55
16.	Дигитална обрада слика	5	45	50
17.	Методе статистичке анализе	0	40	60
18.	Напредни курс из рачунарских архитектура	0	40	60
19.	Рачунарска графика 1	0	40	60
20.	Виртуелне учионице	10	60	30
21.	Машинско учење у роботизи	5	40	55
22.	Регресиона анализа података	0	40	60
23.	Развој платформи за мешовито учење	10	60	30
24.	Напредни дизајн и анализа алгоритама	5	40	55
25.	Паралелно и дистрибуирано машинско учење	5	40	55
26.	Софтверске платформе и програмски језици за интелигентну обраду података	5	40	55
27.	Учење појачавањем	5	45	55
28.	Студијски истраживачки рад	0	70	30
29.	Стручна/педагошка пракса	0	70	30
30.	Статистички софтвер	5	40	55
31.	Функционално програмирање	10	40	50
32.	Рачунарска графика 2	0	40	60
33.	Фази системи	5	40	55
34.	Анализа временских низова	0	40	60

35.	Ненадгледано учење	5	45	55
36.	Математичка логика	0	40	60
37.	Комплексне мреже	10	40	50
38.	Системи засновани на знању	5	40	55
39.	Теорија одлучивања	10	40	50
40.	Примена вештачке интелигенције у биомедицини	10	40	50
41.	Обрада природних језика	5	40	55
42.	Дигитална обрада сигнала	5	30	65
43.	Дидактичко-информатичке иновације	20	50	30
44.	Мастер рад - студијски истраживачки рад	0	70	30
45.	Мастер рад - израда и одбрана	0	70	30