

# Интернет програмирање

Д-р Сузана Лошковска

Д-р Гоце Арменски

Д-р Иван Китановски

М-р Бојан Илијовски

# Цели на предметот

*Целта на оваа наставна дисциплина е да овозможи запознавање на студентите со дел од програмските јазици и технологиите за програмирање на клиентската страна во една интернет-апликација.*

# Компетенции

По завршување на курсот се очекува студентот да може да изработува интерактивни интернет-страници со користење на програмскиот јазик JavaScript.

# Распределба на расположиво време

2+1+2

Предавања  
формални  
30 часа

Аудиторни  
вежби  
формални  
15 часа

Лабораториски  
вежби  
неформални  
30 часа

Проверка на знаење

Самостојна  
работа  
планирани 77  
часа ???

Тестови –  
два теста во тек  
на семестарот  
ИЛИ еден тест во  
испитна сесија

Парцијални испити во тек на семестар  
ИЛИ испит во испитна сесија

Два парцијални  
испити на  
компјутер или во  
тетратка во тек на  
семестарот

Испит како една  
целина во три  
испитни сесии

# Распределба на расположиво време

2+1+2

Предавања  
формални  
30 часа

Аудиторни  
вежби  
формални  
15 часа

Лабораториски  
вежби  
неформални  
30 часа

Проверка на знаење

Самостојна  
работа  
планирани 77  
часа ???

Тестови –  
два теста во тек  
на семестарот  
ИЛИ еден тест во  
испитна сесија

Парцијални испити во тек на семестар  
ИЛИ испит во испитна сесија

Два парцијални  
испити на  
компјутер или во  
тетратка во тек на  
семестарот

Испит како една  
целина во три  
испитни сесии

## Како се добиваат поени на лабораториски вежби

Секоја недела се задаваат задачи за лабораториските вежби кои студентот е должен да ги постави на системот во предвидениот рок – ако сите задачи се поставени навреме може да добиете максимална оценка за лабораториските вежби

- Зависно од бројот на задоцнето поставени задачи максималниот број на поени се скалира од 0 до max.

Поени се добиваат така што студентот полага тест за лабораториски вежби на кој добива една задача од задачите што претходно биле зададени на вежбите

- Тестот се полага ЗАЕДНО СО ВТОРИОТ КОЛОКВИУМ ИЛИ ИСПИТОТ ВО ЈАНУАРСКА СЕСИЈА НО САМО ЕДНАШ

# Начин на пресметување на поени и препологање на испит

При секое полагање на испитот студентот може да избере дали и што ќе полага и доволно е да собере најмалку 50% (101) од поените за положување. Нема услови за минимални поени за положување на ниеден дел од испитот (прв, втор тест теорија; прв, втор колоквиум; испит; тест од лабораториски вежби).

НО, МНОГУ ВАЖНО. Поените од теорија и практичен испит од претходните сесии НЕ се чуваат. Не е можно во една сесија да се полага теорија а во друга практично. Пример, ако во јануари сте освоиле 10 поени од прв дел теорија и 5 поени втор дел теорија, во јунска сесија овие поени не ви важат, односно може да полагате само практично и да не полагате теорија но ќе ги добиете само поените од практично.

Поените од лабораториските вежби важат во сите сесии (се полага само еднаш).

# Положување

Испитот се смета за положен ако студентот освои најмалку 50% од вкупниот број бодови предвидени со предметната програма.



Услов за потпис и формален испит

- Сите добиваат потписи



# Оценување (2)

Бодови:	Оценки:
<i>Од 101 до 120</i>	<i>6 (шест)</i>
<i>Од 121 до 140</i>	<i>7 (седум)</i>
<i>Од 141 до 160</i>	<i>8 (осум)</i>
<i>Од 161 до 180</i>	<i>9 (девет)</i>
<i>Од 181 до 200</i>	<i>10 (десет)</i>

# Материјали

Сите материјали може да се најдат на порталот за учење на факултетот

- <http://courses.finki.ukim.mk/>