

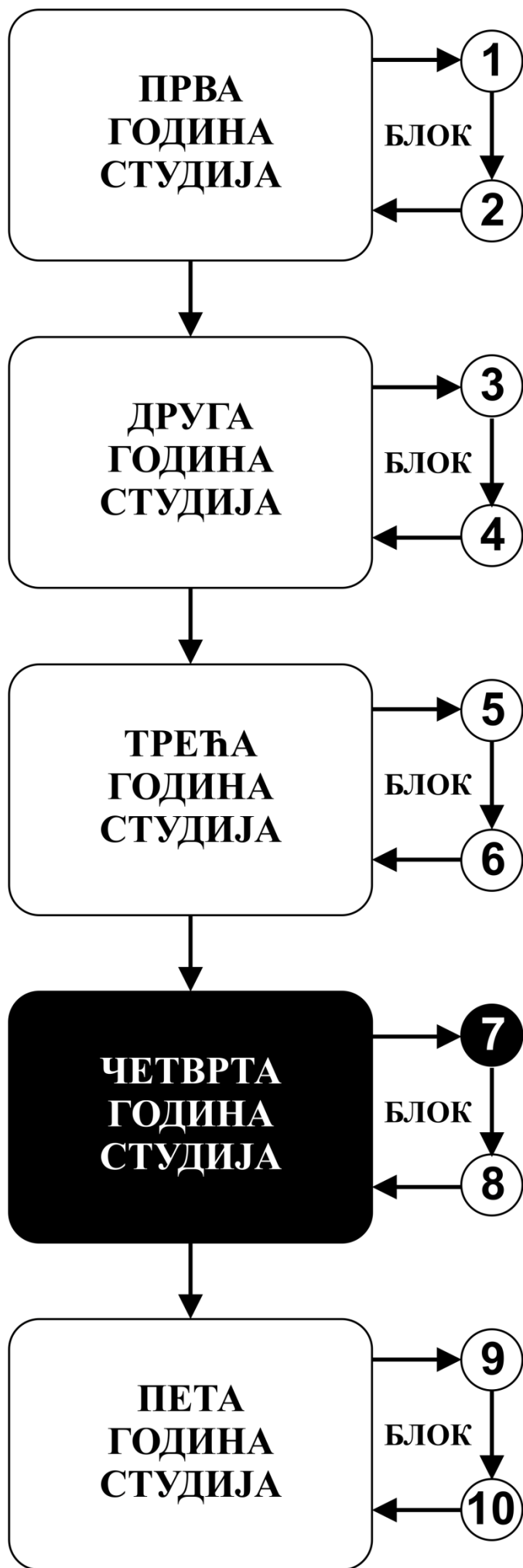


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2017/2018.

РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2



Предмет:

РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

Предмет се вреднује са 5 ЕСПБ. Недељно има 5 часова активне наставе (2 часа предавања и 3 часа рада у малој групи).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email	звање
1	Александра Лукић	drsasalukic@yahoo.com	Редовни професор
2	Владимир Ивановић	vladaivanovic@hotmail.com	Редовни професор
3	Милица Поповић	milicapopovic75@gmail.com	Доцент
4	Милош Папић	milos_papic@live.com	Сарадник у настави
5	Сузана Живановић	suzanazivanovic91@yahoo.com	Сарадник у настави

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања	Рад у малој групи	Наставник Руководилац модула
1	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку клиничка примена амалгама, проблеми и пропусти	5	1	3	Александра Лукић
2	Клиничка примена адхезивних средстава и композитних испуна у рестауративној стоматологији	5	1	3	Владимир Ивановић
3	Клиничка примена ГЈЦ, поступак примене ливених испуна и рестаурација ендодонтски лечених зуба	5	1	3	Александра Лукић
					Σ 15+45=60

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на три начина:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може да стекне до **15** поена и то тако што на последњем часу рада у малој групи извлачи 2 испитна питања из те недеље наставе, одговара на њих и у складу са показаним знањем добија 0 - 1 поена.

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може да стекне до **30** поена према приложеној табели.

ЗАВРШНИ (УСМЕНИ) ИСПИТ: На овај начин студент може да стекне до 55 поена, 20 поена на завршној провери вештина и 35 поена на усменом испиту.

Завршна провера вештина подразумева да студент постави дијагнозу а затим спроведе терапијски поступак при чему усмено образлаже примењене дијагностичке и терапијске методе. Уколико студент не стекне више од 50% поена на завршној провери вештина не може да приступи полагању усменог дела испита.

Усмени део испита. На овај начин студент може да стекне до **35** поена. Студент комисијски одговара на пет постављених питања (свако питање вреди од 0-7 поена). Уколико студент не стекне више од 50% поена на усменом испиту није положио испит.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
		активност у току наставе	тестови по модулима	завршни (усмени) испит	Σ
1	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку клиничка примена амалгама	5	10		15
2	Клиничка примена адхезивних средстава, глас јономер цемената и композитних испуна у рестауративној стоматологији	5	10		15
3	Клиничка примена ГЈЦ, поступак примене ливених испуна и рестаурација ендодонтски лечених зуба	5	10		15
				55	55
Σ		15	30	55	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 55 поена и да положи све модуле.

Да би положио модул студент мора да:

1. стекне више од 50% поена на том модулу
2. стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави у сваком модулу
3. положи модулски тест, односно да има више од 50% тачних одговора.

број освојених поена	оцена
0 - 54	5
55 - 64	6
65 - 74	7
75 - 84	8
85 - 94	9
95 - 100	10

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

МОДУЛ 1.

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 20 питања.
Свако питање вреди 0,5 поена

МОДУЛ 2.

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 20 питања.
Свако питање вреди 0,5 поена

МОДУЛ 3.

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 20 питања.
Свако питање вреди 0,5 поена

ЛИТЕРАТУРА:

Модул	Назив уџбеника	Аутори	Издавач	Библиотека
1-2-3	Основи рестауративне стоматологије	С. Живковић, М. Вујашковић, К. Пап, Ђ. Грга, А. Лукић, Н. Теодоровић.	Дата Статус 2009.	има
	Основи гнатологије	Д. Станишић-Синобад и сар.	Београд 2001	има
	Ендодонција	Б. Филиповић и сар.	Наука 2001.	има
	Клиничка ендодонција	Tronstad L.	Дата Статус 2011.	има
	Материјали за зубне испуне	О. Караџов, Д. Кезеле, Д. Кубуровић.	Универзитет у Београду, Београд, 1997.	има
	Дентин адхезивна средства у стоматологији	С. Живковић и сар.	Дата Статус 2007.	има
	Стоматолошки материјали (књига 1)	Д. Стаменковић и сар.	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2003.	има
	Биологија пулпе и дентина у рестауративној стоматологији	Мјор И. А.	Дата Статус 2011.	има

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ РЕСТАУРАТИВНОМ ПОСТУПКУ КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА)

ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ ПОСТУПКУ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку	Увод у клиничку процедуру – радно место и етички однос према пацијенту

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ ПОСТУПКУ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку, апсолутно суво поље рада кофердам	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

ОСНОВНИ ГНАТОЛОШКИ ЗАХТЕВИ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Основни гнатолошки захтеви у клиничком раду директним и индиректним испунима	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМСКИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена амалгама у рестауративној одонтологији – припрема и апликација	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМСКИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена амалгама-проблеми и пропусти у рестауративној процедури	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима

ДРУГИ МОДУЛ: КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТНИХ ИСПУНА , ГЛАС ЈОНОМЕР ЦЕМЕНАТА И АДХЕЗИВНИХ СРЕДСТАВА У СТОМАТОЛОГИЈИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТНИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код фронталних зуба	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТНИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код бочних зуба	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА)

АДХЕЗИВНА СРЕДСТВА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Адхезивна средства у стоматологији-клиничка подела и технике примене	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА)

АДХЕЗИВНА СРЕДСТВА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Адхезивна средства у стоматологији-фактори који утичу на квалитет везе испуна и тврдих зубних ткива	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА ГЈЦ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена ГЈЦ за цементирање фиксних надокнада, као подлога и лајнера испод испуна	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија индиректним прекривањем

ТРЕЋИ МОДУЛ: КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ГЈЦ, ЛИВЕНИХ ИСПУНА И РЕСТАУРАЦИЈА ЕНДОДОНТСКИ ЛЕЧЕНИХ ЗУБА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА ГЈЦ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена ГЈЦ као рестауративних материјала.	Рестауративнаинтервенција– препарација и рестаурација дубокихкаријесних лезија директнимпрекривањем

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ЛИВЕНИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клинички поступак примене ливених испуна.	Рестауративнаинтервенција– препарација и рестаурација дубокихкаријесних лезија директним прекривањем

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ЛИВЕНИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клинички поступак примене ливених испуна и материјали који се користе за индиректне испуне.	Рестауративнаинтервенција– препарација и рестаурација зубаиндиректнимиспунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА)

РЕСТАУРАЦИЈА ЕНДОДОНТСКИ ЛЕЧЕНИХ ЗУБА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Рестаурација ендодонтски лечених зуба	Рестауративнаинтервенција– препарација и рестаурација зубаМОДиспунимаод амалгама

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА)

ИЗБЕЉИВАЊЕ ЗУБА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Избељивање зуба-нерестауративна естетска процедура код виталних и авиталних зуба.	Рестауративнаинтервенција– препарација и рестаурација зубаМОДиспунимаод композита

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

**ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ
САЛА 2**

УТОРАК

10:45 – 11:30

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

УТОРАК

САЛА 11

11:45 – 14:45
I група

14:45 – 17:45
IV група

САЛА 12, 13

11:45 – 14:45
II група

14:45 – 17:45
III група

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	12.09.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку	Александра Лукић Владимир Ивановић
1	1	12.09.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Увод у клиничку процедуру – радно место и етички однос према пацијенту	Милош Папић Сузана Живановић
1	2	19.09.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку, апсолутно суво поље рада кофердам	Александра Лукић Владимир Ивановић
1	2	19.09.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима	Милош Папић Сузана Живановић
1	3	26.09.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Основни гнатолошки захтеви у клиничком раду директним и индиректним испунима	Александра Лукић Владимир Ивановић
1	3	26.09.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима	Милош Папић Сузана Живановић
1	4	03.10.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Клиничка примена амалгама у рестауративној одонтологији – припрема и апликација	Александра Лукић Владимир Ивановић
1	4	03.10.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима	Милош Папић Сузана Живановић
1	5	10.10.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Клиничка примена амалгама-проблеми и пропусти у рестауративној процедури	Александра Лукић Владимир Ивановић
1	5	10.10.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима	Милош Папић Сузана Живановић
		16.10.	16:00 – 17:00	ЗЗС С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 1	
2	6	17.10.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код фронталних зуба	Александра Лукић Владимир Ивановић
2	6	17.10.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима	Милош Папић Сузана Живановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	7	24.10.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код бочних зуба	Александра Лукић Владимир Ивановић
2	7	24.10.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима	Милош Папић Сузана Живановић
2	8	31.10.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Адхезивна средства у стоматологији-клиничка подела и технике примене	Александра Лукић Владимир Ивановић
2	8	31.10.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима	Милош Папић Сузана Живановић
2	9	07.11.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Адхезивна средства у стоматологији-фактори који утичу на квалитет везе испуна и тврдих зубних ткива	Александра Лукић Владимир Ивановић
2	9	07.11.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима	Милош Папић Сузана Живановић
2	10	14.11.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Клиничка примена ГЈЦ за цементирање фиксних надокнада, као подлога и лајнера испод испуна	Александра Лукић Владимир Ивановић
2	10	14.11.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија индиректним прекривањем индиректним прекривањем	Милош Папић Сузана Живановић
3	11	21.11.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Клиничка примена ГЈЦ као рестауративних материјала	Александра Лукић Владимир Ивановић
3	11	21.11.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем	Милош Папић Сузана Живановић
		27.11.	16:00 – 17:00	ЗЗС С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 2	
3	12	28.11.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Клинички поступак примене ливених испуна.	Александра Лукић Владимир Ивановић
3	12	28.11.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем	Милош Папић Сузана Живановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	13	05.12.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Клинички поступак примене ливених испуна и материјали који се користе за индиректне испуне.	Александра Лукић Владимир Ивановић
3	13	05.12.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба индиректним испунима	Милош Папић Сузана Живановић
3	14	12.12.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Рестаурација ендодонтски лечених зуба	Александра Лукић Владимир Ивановић
3	14	12.12.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од амалгама	Милош Папић Сузана Живановић
3	15	19.12.	10:45 - 11:30	ЗЗС С2	П	Избељивање зуба-нерестауративна естетска процедура код виталних и авиталних зуба	Александра Лукић Владимир Ивановић
3	15	19.12.	11:45 - 17:45	ЗЗС С11 С12, С13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од композита	Милош Папић Сузана Живановић
		09.01.	14:30 - 15:30	ЗЗС С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 3	
		15.01.	10:00 - 11:00	ЗЗС	И	ИСПИТ (ЈАНУАРСКО-ФЕБРУАРСКИ РОК)	
		15.01.	12:00 - 13:00	ЗЗС	И	ИСПИТ - практични испит	
		15.01.	17:00 - 18:00	ЗЗС	И	ИСПИТ - усмени испит	
		16.01.	10:00 - 11:00	ЗЗС	И	ИСПИТ - усмени испит	