
		<b>УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ</b> Медицински факултет у Фочи					
		Студијски програм: Специјална едукација и рехабилитација модул: Логопедија					
		II циклус студија		I година студија			
Пун назив предмета		ИНСТРУМЕНТАЛНЕ МЕТОДЕ И ТЕХНИКЕ У РЕХАБИЛИТАЦИЈИ ГЛАСА					
Катедра		Катедра за логопедију- Медицински факултет Фоча					
Шифра предмета			Статус предмета		Семестар		ECTS
ДЛ -01-2-006-1			Изборни		I		8
Наставник/ -ци		Проф. др Мирјана Петровић-Лазиф, редовни професор					
Сарадник/ -ци							
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)			Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)			Коефицијент студентског оптерећења S <sub>0</sub> <sup>1</sup>	
П	АВ	ЛВ	П	АВ	ЛВ	S <sub>0</sub>	
3	0	2	3*15*2,2	0*15*2,2	2*15*2,2	2,2	
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 3*15 + 0*15 + 2*15 =75			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 3*15*2,2 + 0*15*2,2 + 2*15*2,2 =165				
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 75+ 165= 240 сати семестрално							
Исходи учења		Циљ предмета је: 1. Циљ предмета је да упозна студенте са инструменталним методама и техникама клиничког испитивања гласа која се најчешће користе у пракси.					
Условљеност		Нема услова пријављивања и слушања предмета.					
Наставне методе		Предавања, семинари, консултације					
Садржај предмета по седмицама		<b>Предавања:</b> 2. Инструменталне методе и технике у третману поремећаја гласа. Историјски преглед 3. Појам, дефиниција и структура гласа 4. Акустика гласа 5. Поступак дијагностиковања поремећаја гласа примјеном техничких уређаја 6. Поступак дијагностиковања поремећаја гласа примјеном техничких уређаја 7. Поступак дијагностиковања поремећаја гласа примјеном техничких уређаја 8. Методе и технике анализе звучног спектра гласа 9. Методе и технике анализе звучног спектра гласа 10. Звучна спектрографија 11. Индиректна ларингоскопија у рехабилитацији гласа 12. Мултидимензиона анализа гласа 13. Мултидимензиона анализа гласа 14. Мултидимензиона анализа гласа 15. Анализа и обрада података					
		<b>Вјежбе:</b> 1. Примена фонетограма у анализи гласа 2.Примена ГРБАС скале у перцептуалној процени гласа 3. Примена ГРБАС скале у перцептуалној процени гласа 4. Примена тестова у анализи и дијагностици поремећаја гласа 5. Примена тестова у анализи и дијагностици поремећаја гласа 6. Примена тестова у анализи и дијагностици поремећаја гласа 7. Примена компјутерске лабораторије у вежби, стимулацији и третману поремећаја гласа 8.Примена компјутерске лабораторије у вежби, стимулацији и третману поремећаја гласа 9. Примена компјутерске лабораторије у вежби, стимулацији и третману поремећаја гласа 10. Примена компјутерских вокалних анимација у рехабилитацији гласа 11.Примена компјутерских вокалних анимација у рехабилитацији гласа 12.Примена компјутерских вокалних анимација у рехабилитацији гласа 13.Анализа фундаменталне фреквенције 14. Анализа сигнал - шум 15. Анализа амплитуде гласа					

<sup>1</sup>Коефицијент студентског оптерећења  $S_0$  се рачуна на сљедећи начин:

а) за студијске програме који не иду на лиценцирање:  $S_0 = (\text{укупно оптерећење у семестру за све предмете } 900 \text{ h} - \text{укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете } \text{h}) / \text{укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете } \text{h} = \text{.}$  Погледати садржај обрасца и објашњење.

б) за студијске програме који иду на лиценцирање потребно је користити садржај обрасца и објашњење.

Обавезна литература				
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)	
Rubin, J. S., Sataloff, R. T. and all:	Diagnosis and Treatment of Voice Disorders, Medical Publishers, New York. ISBN 0 89640 276 2	1995	262-326	
Sataloff, R. T.	Treatment of Voice Disorders. The Science and Art of Clinical Care. Plural Publishing, San Diego. ISBN 1-59756-040-5	2005	95-99	
Допунска литература				
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)	
Brown, Wm.S., Vinson, B.P., Crary, M.A.	Organic Voice Disorders, Assessment and Treatment, Singular Publishing Group, Inc., San Diego. ISBN 1-56593-268-4	2000	49-89	
Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Врста евалуације рада студента		Бодови	Проценат
	Предиспитне обавезе			
	присуство предавањима/ вјежбама		10	10%
	тест/ колоквијум		40	40%
	Завршни испит			
	усмени		50	50%
УКУПНО		100	100 %	
Датум овијере				

\* користећи опцију инсерт мод унијети онолико редова колико је потребно