

Назив предмета	ИСТРАЖИВАЊА У МОТОРНОЈ КОНТРОЛИ		
Наставници:	Илић Б. Душко, Недељковић Ч. Александар, Филиповић Р. Саша		
Статус предмета:	изборни		
Број ЕСПБ:	10		
Услов:	нема		
Циљ предмета	<p>(1) Да омогући разумевање природе и комплексности система моторне контроле код човека из различитих перспектива, кроз увид у савремену теорију и праксу моторне контроле.</p> <p>(2) Да студенте упозна са приступом у истраживањима моторне контроле из различитих перспектива (бихевиористичко, когнитивно...).</p> <p>(3) Да студенте упозна са актуелним проблемима истраживања и њиховим резултатима.</p> <p>(4) Стицање увида у експерименталне методе примењене у истраживањима моторне контроле</p>		
Исход предмета	<p>Као резултат успешног испуњења свих обавеза предвиђених програмом предмета очекује се да ће студенти бити оспособљени за:</p> <p>(1) целовито сагледавање проблема којима се бави моторна контрола,</p> <p>(2) препознавање основних поставки, теорија и модела у моторној контроли,</p> <p>(3) примену метода и поступка који се користе у истраживањима у моторној контроли.</p>		
Садржај предмета	<p>I део: Увод у моторно понашање Историјски развој области истраживања; Методологија истраживања моторичких способности; Обрада информација; Пажња и способности;</p> <p>II део: Моторна контрола Чула и њихово учење у моторној контроли; Улога ЦНС у моторној контроли; Принципи брзине и тачности; Координација;. Индивидуалне разлике и способности;</p> <p>III део: Моторно учење Концепти моторног учења и истраживачке методе; Фактори који утичу на вежбање; Значај повратне спреге; Процес учења; Меморисање и трансфер</p>		
Препоручена литература	Richard Schmidt, Tim Lee, Carolee Winstein, Gabriele Wulf, Howard Zelaznik. Motor Control and Learning 6th Edition. Champaign, IL: Human Kinetics; 2019.		
Број часова наставе	активне	Теоријска настава: 4	Практична настава:
Методe извођења наставe:	Теоријска предавања, Студијски истраживачки рад		
Оцена знања (максимални број поена 100)	Активност на предавању - 30 Колоквијуми – 40 Писмени испит - 30		
Начин провере знања могу бити различити : (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 1 страница А4 формата			