

<b>Студијски програм:</b> Дефектологија			
<b>Назив предмета:</b> ПРИСТУПНА ТЕХНОЛОГИЈА У РЕХАБИЛИТАЦИЈИ СЛЕПИХ И СЛАБОВИДИХ			
<b>Наставник:</b> Весна С. Жигић, Драгомир М. Стаменковић			
<b>Статус предмета:</b> Изборни предмет модула – Сметње и поремећаји вида			
<b>Број ЕСПБ:</b> 6			
<b>Услов:</b> нема услова			
<b>Циљ предмета</b> Упознавање студената са коришћењем хардвера и софтвера који омогућавају приступ информацијама особама са оштећењем вида, као и стицање знања о постојећим средствима и помагалима која се користе у рехабилитацији ових особа.			
<b>Исход предмета</b> Оспособљавање студената за самосталну практичну примену приступне технологије у процесу рехабилитације особа са оштећењем вида.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Универзална приступачност технологије, савремени приступ и стандарди у дизајнирању рачунарске технологије, развој способности неопходних за коришћење приступне технологије, адаптација технологије за особе са оштећењем вида, као и за особе са оштећењем слуха. Брајева тастатура, говор и читачи екрана, Брајев ред, Брајев штампач, скенери, увећаче екрана, затворени телевизијски систем, интернет, мултимедија, интерактивни програми, адаптација рачунара за особе са оштећењем вида. <i>Практична настава</i> Упознавање и практично овладавање приступном технологијом у рехабилитацији особа са оштећењем вида			
<b>Литература</b> 1. Жигић, В; Шестић, М. (2006): "Рачунарска технологија за особе оштећеног вида и оштећеног слуха", Практикум, ЦИДД, Факултет за специјалну едукацију и рехабилитацију, Београд. ISBN 86-80113-49-2 2. Howard Middleton (2004): "Technology, Learning and Working: Blind and Vision Impaired People's use of Technology, Aid for the Blind Society, Queensland."			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Предавања:</b> 2	<b>Вежбе:</b> 2	
<b>Методе извођења наставе</b> Предавања, мултимедија, интерактивна настава, активна демонстрација.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	<b>20</b>	усмени испит	<b>50</b>
практична настава	<b>30</b>		