

Наставна дисциплина	Концепти во Еко-информатиката (Concepts in Ecosystem Informatics)				
Семестар	Вид	Фонд на часови	Кредити	Јазик	Институт
Летен	задолжителен	3+0+0+1	5	МК	ИКИ/ЕТЕЗЕС
Предуслови	нема				
Компетенции	Запознавање со основните концепти на Еко-информатиката				
Содржина	<p>1)Вовед во Информатиката.на Екосистемите и нејзина примена</p> <p>2)Основни концепти во математиката, компјутерските науки и науката за екосистемите.</p> <p>3)Вовед во креирањето на мулти дисциплинарни тимови на студенти.</p> <p>4)Индентификација на проблемите при мултидисциплинарните истражувањето, кои се јавуваат во одредени истражувачки проекти.</p>				
Литература	<p>[1]Подготвена литература и презентации како дел од Tempus проектот JEP_41038-2006 "Ecosystem Informatics- Development of Postgraduate Curriculum " по модулот "Concepts in Ecosystem Informatics"</p> <p>[2] Ecological Informatics Scope, Techniques and Applications Recknagel, Friedrich (Ed.) 2nd ed., 2006, XXXVI, 496 p. 174 illus. With CD-ROM</p>				