

ТЕМЕ ЗА СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИ РАД :

Студијски програм: САВРЕМЕНЕ РАЧУНАРСКЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

ПРЕДМЕТ	ТЕМА
ДИСТРИБУИРАНЕ БАЗЕ ПОДАТАКА	1. DDBMS – системи за управљање дистрибуираним базама
	2. Дистрибуиране трансакције
	3. Упити у дистрибуираном окружењу - JReport Designer
	4. Алгоритми за алокацију података
	5. Системи за репликацију података и контрола конкуренције
ПРОГРАМСКИ АЛАТИ ЗА РАЗВОЈ АПЛИКАЦИЈА	1. CASE алати и развој апликација, ORACLE DESIGNER
	2. Избор, планирање и дизајн CASE алата
	3. Алати за развој апликација у инжењерском окружењу MPLAB, MATLAB dsPIC, Rational Rose
	4. Алати за развој апликација у пословном окружењу и реверзни инжењеринг ERWin, BPWin, VISIO
	5. Развој (GUI) окружења за пуњење складишта података (data warehouse) из базе и апликације - DI Designer
Активни мрежни уређаји	1. Упоредне карактеристике SPENING три протокола у модерним локалним рачунарским мрежама 2. Упоредне карактеристике Eigrp Ospf rout протокола 3. SLA (Service Level Agreement) – (област) 4. Zone Based Firewall – (област) 5. QoS у рачунарским мрежама - (област)
Napredne Internet i Web tehnologije (oblasti)	1. Sigurnost Web aplikacija 2. Razvoj mobilne Web aplikacije 3. Ajax: nova tehnologija ili novi pristup 4. Bogate Internet aplikacije: Silverlight 5. Bogate Internet aplikacije: Adobe Flex 6. HTML 5 canvas

Постављено:

10.04.2012.год.