



Kolegji Riinvest

Zyra për planifikim akademik

Projekti i TI 2 KOMP504

Bartësi i lëndës:	Astrit Desku
Email:	astrit.desku@riinvest.net
Telefoni:	038 224 322

Qëllimet

Që studentët të aftësohen të zhvillojnë në ekip projekte të cilat bazohen në konceptet dhe teknologjitë e njoftuara më parë në lëndët e ndërlidhura me teknologjitë në Web, Bazën e të dhënave dhe OOP.

Rezultatet e pritura të lëndës

- Ketë një pasqyrë të parë mbi infrastrukturën dhe shfrytëzimin e Internetit dhe WWW në përgjithësi
- Krijoj nje permbajtje statike me prezentim dhe strukture te mirefillte per publikim ne Web
Pasuroj përmbajtjen me elemente dinamike për të siguruar interaktivitet midis shfrytëzuesit dhe Web-it
- Te inkorporojne permbajtje qe reflektojne te arriturat e fundit te lemise per te deshmuar aktualitetin e projektit
- Pregaditet per projekte reale te nivelit cfare kerkohen ne jeten e perditshme
Te kuptoj rëndesine per performance te mire dhe shkall te larte te interaktivitetit krahas dizajnit kur behet fjale per nje aplikacion Web

Programi

Java	Tema	Aktivitetet
1	Njoftim, Syllabusi, Hyrje	Njoftim, Syllabusi, Hyrje
2	Prezantimi i ideve të projekteve	Prezantimi i ideve të projekteve
3	Prezantimi i Diagramit të Use Case, Diagramit të klasave, DB	Prezantimi i Diagramit të Use Case, Diagramit të klasave, DB
4	Prezantimi i pjesë së parë të projektit	Prezantimi i pjesë së parë të projektit
5	Shtresëzimi logjik i projekteve	Shtresëzimi logjik i projekteve
6	Prezantimi i shtresëzimit të projektit	Prezantimi i shtresëzimit të projektit, Ndërlidhja e aplikacionit me DB
7	Prezantimi i pjesë së dytë të projektit	Prezantimi i pjesë së dytë të projektit
8	Prezantimi i pjesëve funksionale te aplikacionit	Prezantimi i pjesëve funksionale te aplikacionit

	aplikacionit	
9	Shprehjet e rregullta në PHP/ASP	Shprehjet e rregullta në PHP/ASP
10	Prezantimi i pjesë së tretë të projektit	Prezantimi i pjesë së tretë të projektit, aplikacioni i zhvilluar me te gjitha funksionalitetet
11	Dokumentacioni dhe hostimi i aplikacionit	Dokumentacioni dhe hostimi i aplikacionit
12	Prezantimi i katërt i projektit	Prezantimi publik i projektit

Informata shtesë 1:

Lënda e ka komponentin teorike dhe praktike te cilat realizohen nëpërmjet te ligjëratave, diskutimeve ushtrimeve dhe detyrave projektuese me qasje praktike nga jeta e përditshme. Raporti teori praktik mund te vlerësohet 40/60.

Informata shtesë 2:

MS Visual Studio, MS SQL Server, Eclipse, NetBeans, Enterprise Architect, HTML, CSS, AJAX, XML, JavaScript, C#, Java, Php, MySQL

Vlerësimi:

Nr.	Lloji	Përqindja	Oblig.	Përshkrimi
1	Detyra	20		Pjesa 1 - Analiza e kërkesave, DB
2	Detyra	25		Pjesa 2 – Zhvillimi i 50% të projektit
3	Detyra	25		Pjesa 3 – Zhvillimi i 50% të projektit
4	Detyra	20		Pjesa 4 – Dokumentimi, Instalimi, Konfigurimi
5	Pjesëmarrja	10		Vijueshmëria Aktive

Kushtet e përsëritjes:

Nëse në dy afatet pas ligjëratave (janar, prill) studenti nuk arrin ti realizojë pikët e mjaftueshme për të kaluar lëndën, studenti duhet ta përsëris lëndën. Vlerësimi i studentëve realizohet me anë të projekteve që studentët i realizojnë përgjatë semestrit. Projektet ndahen në pjesë dhe secila pjesë e ka aftin e dorëzimit. Në rast vonese për realizimin e një pjese aplikohen pikët negative prej -10 pikë për secilën fazë. Nga afati i prillit aplikohen -30 pikë në total. Parakushtet për këtë lëndë janë lëndet vijuese. OOP, PTI1, Baza e të dhënave, Programimi në WEB

Burimet:

- Programming the World Wide Web (6th Edition), prej Robert Sebesta. Addison Wesley, 2010
- Learning PHP, MySQL, and JavaScript (1st Edition), prej Robin Nixon. O'Reilly & Associates, 2009
- PHP and MySQL Web Development, prej Luke Welling, Laura Thompson
- Programming the Mobile Web, prej Maximiliano Firtman, O'Reilly Media, 2010
- Head First Ajax, prej Rebecca Riordan, O'Reilly & Associates, 2008
- Një numër i konsiderueshëm i burimeve në Ueb

Ndërtimi i ECTS-ve

Aktiviteti	Nr i oreve per Aktivitetin	
Ligjerata:	30	
Ushtrime:	30	
L+U:	60	

Seminar/praktike.:	20	
Studim i vazhdushem:	44	
Pregaditja e Provimit:	20	
Pjesemarrja ne teste:	4	
Pjesemarrja ne provimin final:	2	
Me profesorin dhe asistentin:	10	
Total Ore:	160	
ECTS:	6	