

UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR
APLIKACIJE

NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- komunikacija
- vođenje evidencija
- anketa

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I
PROBLEMI

IT u edukaciji na Arhitektonskom fakultetu

mr. sc. **Roberto Vdović**
Kristina Careva, dipl. ing. arh.
Rene Lisac, dipl. ing. arh.

UVOD

○ KABINET

PREDMETI

- osnovan 1995 g.
- 50 umreženih računala spojenih na Internet
- korisnici : 800 studenata svih godina studija
- 1 profesor, 1 asistent, 2 znanstvena novaka, 5 demonstratora

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR APLIKACIJE

NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- komunikacija
- vođenje evidencija
- anketa

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I PROBLEMI



UVOD

KABINET

○ PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR
APLIKACIJE

NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- komunikacija
- vođenje evidencija
- anketa

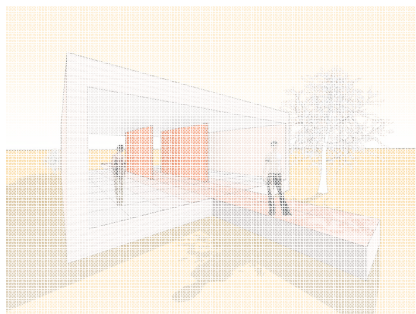
ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I
PROBLEMI

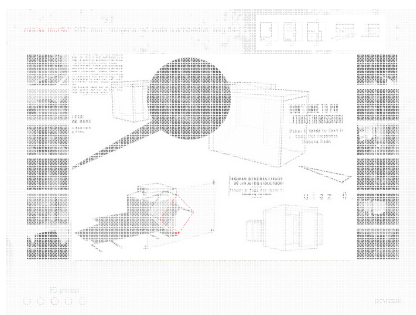
UPR

- upoznavanje s IT
- 2D grafika
- konceptualno 3D modeliranje

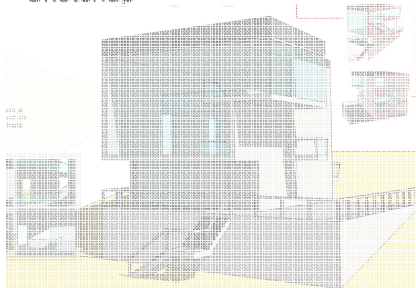
Photoshop



Powerpoint



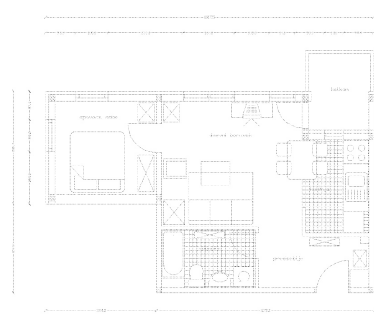
Sketchup



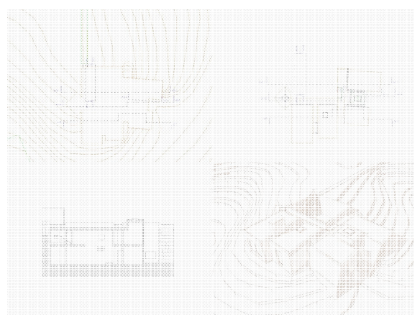
PRA I

- 2D tehničko crtanje
- 3D CAAD

AutoCAD



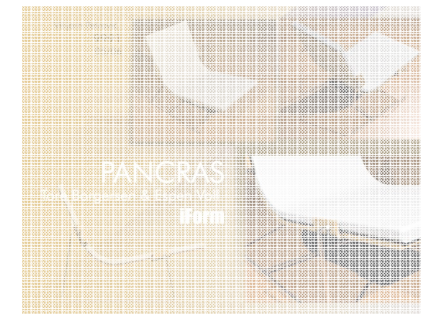
ArchiCAD



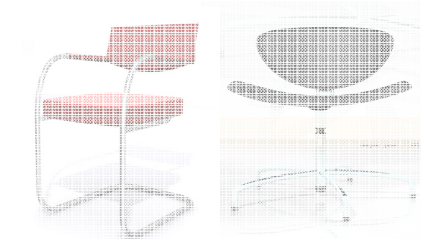
PRA II

- složeno 3D modeliranje
- vizualizacija

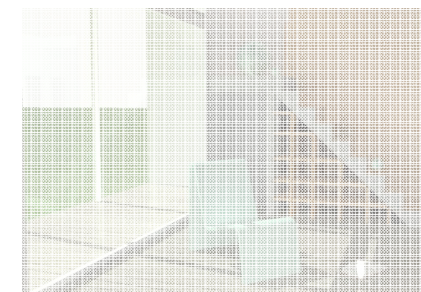
Rhinoceros



Rhinoceros



Artlantis



UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

○ RAZLOZI, ODABIR APLIKACIJE

NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- komunikacija
- vođenje evidencija
- anketa

- U akad. god. 2005/06 upisano je 240 studenata na prvu godinu, ukupno 400 studenata pohađa kolegij
- nastavu vode 4 voditelja, 5 demonstratora

- Tokom 2004/05 provedeno je testiranje 15-ak aplikacija za upravljanje sadržajem (CMS)
- Odabran Sharepoint Services 2.0 kao prikladan za izmjenu različitog grafičkog sadržaja te ne zahtijeva intenzivnu edukaciju u njegovo korištenje
- 2005. god. postavljen je sustav 'SHARE' (share.arhitekt.hr)

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I
PROBLEMI

UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR APLIKACIJE

○ NASTAVA

- - **podjela zadataka**
- predaje programa
- komunikacija
- vođenje evidencija
- anketa

PODJELA ZADATAKA

- POPIS STUDENATA POVEZAN S BAZOM DIGITALIZIRANIH PODLOGA
- DODATNE INFORMACIJE O PODLOGAMA, LINKOVI NA STRANICE AUTORA, itd...

Studenti

Mat.broj	Prezime	Ime	God.upisa	Grupa	Podloga	1	Napomena
Broji = 240							
9871	Abičić	Ana	05/06	A1	http://share.arhitekt.hr/cad/baza_1/Lists/Namjetaj/DispForm.aspx?ID=2013		prošla ispravak
9872	Anić	Luka	05/06	A1	http://share.arhitekt.hr/cad/baza_1/Lists/Namjetaj/DispForm.aspx?ID=2020		
9731	Balenović	Lovro	04/05	A1	http://share.arhitekt.hr/cad/baza_1/Lists/Namjetaj/DispForm.aspx?ID=2024		
9873	Balent	Damira	05/06	A1	http://share.arhitekt.hr/cad/baza_1/Lists/Namjetaj/DispForm.aspx?ID=2034		
9874	Banović	Igor	05/06	A1	http://share.arhitekt.hr/cad/baza_1/Lists/Namjetaj/DispForm.aspx?ID=2037		
9875	Barać	Tomislav	05/06	A1	http://share.arhitekt.hr/cad/baza_1/Lists/Namjetaj/DispForm.aspx?ID=2038		
9876	Barić	Martin					
9740	Bebek	Ivan					
9877	Bekavac	Ivan					
9878	Bilišić	Maja					
9879	Biškup	Vedrana					
9880	Bitunjac	Andrija					
9881	Blajčić	Lena					
9313	Blatančić	Dalbor					
9882	Bogadi	Marko					
9883	Bolf	Petra					
9884	Brakus	Anja					
9885	Brigić	Marina					
9886	Brkanić	Ivana					
9865	Brljačić	Marija					
9746	Buljan	Boris					

Namještaj

Sifra	Naziv	Vrsta	Serijska	Dizajner	Godina	Složenost
Proizvođač : Alias (24)						
Proizvođač : Amat-3 (21)						
Proizvođač : Arflex (14)						
Proizvođač : Cappellini (43)						
Proizvođač : Cor (13)						
Proizvođač : Edra (15)						
Proizvođač : Iforn (14)						
Proizvođač : Knoll (31)						
Proizvođač : Poltronova (7)						
Proizvođač : Vitra (59)						
VI_AIR3/4	Airline	1/2/3/4				
VI_YPSLON	Ypsilon					
VI_FIG II	Figura II					
VI_AREREA	Area					
VI_AKE2/3	Axess 1/2/3					
VI_OSON 1	Oson S					
VI_T-C1/2	T-Chair 1/2					
VI_TONNIX	Tonix					
VI_VISOFT	Visasoft					
VI_VISCOM	Visacom					
VI_VISOFA	Visofa					

Proizvođači

Naziv	Link
Alias	Alias homepage
Amat-3	Amat-3 homepage
Arflex	Arflex homepage
B&B Italia	B&B Italia homepage
Bernini	Bernini homepage
BoConcept	BoConcept homepage
Calligaris	Calligaris homepage
Cappellini	Cappellini homepage

Nelson Collection Programme features

Coconut Chair
Seat of white fibreglass reinforced plastic. Chromed steel base. One piece leather or Hopsak cover upholstery.

Nelson Perch
Stool for standing workstations on five-star base with castors. Leather or Woollop upholstered seat and armrest. Central tube die-cast aluminium, basic dark coated. Chromed tubular steel footrest ring.

All measurements in millimetres and inches

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I PROBLEMI

UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR
APLIKACIJE

○ NASTAVA

- podjela zadataka
- - **predaje programa**
- komunikacija
- vođenje evidencija
- anketa

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I
PROBLEMI

NASTAVA

PREDAJA PROGRAMA

- KOLOKVIJI
- PARCIJALNA PREDAJA
- KONAČNA PREDAJA

Početna stranica | Dokumenti i popisi | Stvori | Postavke web-mjesta | Pomoć | Up to CAADLab

PRA
Program 5: Photoshop

Prostor za predaju programa iz Photoshop programa. Potrebno je predati po jednu JPG datoteku za svaki plakat (namještaj-Rhino i zgrade-Archicad/Plotmaker/Artlantis). Datoteka treba biti veličine 1600x1200 točaka ili iste veličine vertikalnog formata imenovana prema shemi psd-9999ip-a.jpg i psd-9999ip-b.jpg.

Odaberite pogled

- Sve slike
- Pojedinosti
- Minijature
- Filmska traka

Odabrane slike
Pogled Explorera
Robi

Akcije

- Pogledaj dijaprojekciju
- Pogledaj sve mape
- Upozori me
- Izmijeni postavke i stupce

Dodaj sliku | Nova mapa | Filtar | Izbriši | Uredi slike | Preuzimanje | Pošalji

psd-9739jb-b

psd-9741mb-B

psd-9742bb-1

psd-9743ib-b

psd-9744ab-a

psd-9752sc-b

psd-9802nm-b

psd-9859lc-a

UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR
APLIKACIJE

○ NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- - **komunikacija**
- vođenje evidencija
- anketa

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I
PROBLEMI

NASTAVA

KOMUNIKACIJA

- OBAVIJESTI I DOGAĐANJA
- KALENDAR, E-MAIL
- FORUM

Početna stranica | Dokumenti i popisi | Stvori | Postavke web-mjesta | Pomoć | Up to CAADLab

UPR
Opća rasprava

Koristite mogućnost "Opća rasprava" da biste održavali rasprave o temama važnima za vaš tim koje su nalik na interesne grupe.

Nova rasprava | Proširi/Sažmi

Predmet	Odgovori	Oglasio	Izmijenjeno
☒ kolokviranje	0	Nera Nejasmic	8.2.2006 18:39
☒ anketa	0	Nera Nejasmic	28.1.2006 20:40
☒ krivo imenovani program	1	Ivana Loncarevic	25.1.2006 18:37
☒ povoljnija računala...uz pomoć faksa?	0	Luka Anić	9.12.2005 1:29
☒ Programi Sva pitanja vezana uz predaju i ocjenjivanje programe	4	Roberto Vdović	9.11.2005 0:47
☒ Programi	2	Sara Renar	17.11.2005 19:43
☒ Program 03	0	Igor Banović	10.1.2006 21:40
☒ Razna pitanja	2	Roberto Vdović	1.11.2005 16:50
☒ Kolokviji Sva pitanja vezana uz kolokvij!	4	Roberto Vdović	1.11.2005 16:48
☒ 1. kolokvij što ne valja u prezentaciji programa, koji su kriteriji i što se točno tražilo/bodovalo?	3	Luka Anić	11.11.2005 19:46
☒ Kolokvij ili program? Da li se pitanje odnosi na kolokvij ili program?	2	Roberto Vdović	11.11.2005 23:43
☒ Kolokvij ili program? na program, oprostite...	0	Luka Anić	12.11.2005 12:21

Akcije

- ☐ Upozori me
- ☐ Izmijeni postavke i stupce

Odaberite pogled

- Nitno organizirano
- Nestrukturirano

UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR
APLIKACIJE

○ NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- komunikacija
- - **vođenje evidencija**
- anketa

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I
PROBLEMI

NASTAVA

VOĐENJE EVIDENCIJA

- PRISUTNOST NA NASTAVI
- OCJENJIVANJE
- POLAGANJE ISPITA

Početna stranica | Dokumenti i popisi | Stvori | Postavke web-mjesta | Pomoć | Up to Share Af

CAADLab
Rezultati ispita

Odaberite pogled
Sve stavke

Akcije
Upozori me
Izvezi u proračunsku tablicu
Izmijeni postavke i stupce

Rezultati ispita iz kolegija Kabineta

Nova stavka | Filtar | Uređivanje na podatkovnom listu

Rok	Prezime	Ime	Broj bodova	Ocjena
Broji = 184				
Kolegij : Primjena računala u arhitekturi (170)				
Broji = 170				
Rok : 01.04.2006. (1)				
Rok : 07.09.2006. (10)				
Rok : 12.11.2005 (8)				
Rok : 14.09.2006 (9)				
Rok : 14.7.2006. (61)				
Rok : 16.02.2006 (3)				
Broji = 3				
16.02.2006	Despot	Matea	42	3
16.02.2006	Latin	Emil	46	3
16.02.2006	Pečnik	Tea	54	5
Rok : 18.03.2006. (1)				
Rok : 23.02.2006 (6)				
Rok : 26.11.2005 (4)				
Broji = 4				
26.11.2005	Bajt	Ivan	48	4
26.11.2005	Bračić	Mato	40	2
26.11.2005	Koržinek	Jelena	46	3
26.11.2005	Neduk	Filip	48	4
Rok : 28.09.2006. (30)				
Rok : 29.6.2006. (15)				
Rok : 6.7.2006. (22)				

UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR
APLIKACIJE

○ NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- komunikacija
- vođenje evidencija

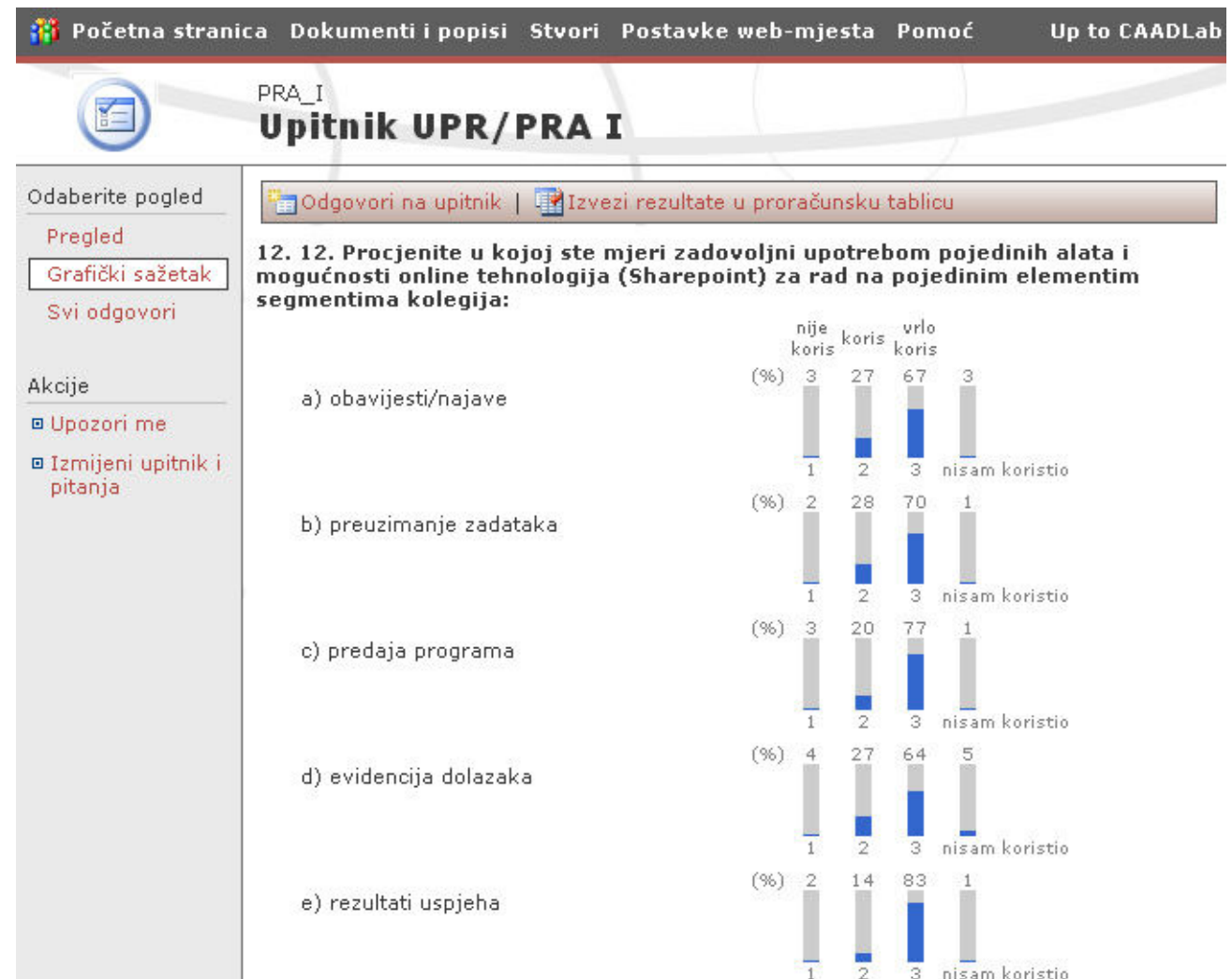
- - anketa

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I
PROBLEMI

NASTAVA

ANKETA



UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR
APLIKACIJE

NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- komunikacija
- vođenje evidencija
- anketa

ZAKLJUČAK

○ PREDNOSTI I PROBLEMI

(+) prednosti

- ne zahtijeva programiranje
- mogućnost arhiviranja svih podataka-segmenata nastave
- povećanje efikasnosti
- transparentnost nastave

(-) problemi

- manja fleksibilnost u odabiru tipova prikaza
- početna konfuznost u snalaženju na sustavu

(z) zaključak

- pažljiva procjena kako i gdje implementirati sustav, da donese kvalitete efikasnosti i preglednosti digitalne komunikacije, a da se pritom i ne izgube prednosti tradicionalnih metoda u nastavi

- dostupnost samih informacija kao i transparentnost nastave nije dovoljna da bi se znanje dovelo studentu, već je potrebna i zainteresiranost i koncentracija samog studenta, za čije poticanje je direktna komunikacija više nego nužna

UVOD

KABINET

PREDMETI

UVOĐENJE IT

RAZLOZI, ODABIR
APLIKACIJE

NASTAVA

- podjela zadataka
- predaje programa
- komunikacija
- vođenje evidencija
- anketa

ZAKLJUČAK

PREDNOSTI I
PROBLEMI

IT u edukaciji na Arhitektonskom fakultetu

mr. sc. **Roberto Vdović**
Kristina Careva, dipl. ing. arh.
Rene Lisac, dipl. ing. arh.