

# **Operativni sistemi**

## **Uvod**

# Nastavnik i asistenti

## Konsultacije i kontakti:

- Detalji su na sajtu katedre  
(<http://www.acs.uns.ac.rs/sr/os>)

# Prisustvo na vežbama

- Prisustvo na vežbama se evidentira
- Izostanak sa vežbi se ne sankcioniše
- Aktivnost na vežbama može biti nagrađena bonus poenima iz predispitnih obaveza (maksimalno 1 bonus poen po terminu vežbi)

# Facebook grupa

## Facebook grupa

FTN – Operativni sistemi

- Forum za komunikaciju sa nastavnicima i kolegama

# Sajt katedre

**www.acs.uns.ac.rs** (repozitorijum, obaveštenja, rezultati, email adrese nastavnika)

The screenshot displays the website of the Faculty of Technical Sciences, Department of Applied Computer Science at the University of Novi Sad. The header includes the 'acs' logo, the faculty name in Serbian, and language options for 'SRPSKI' and 'ENGLISH'. A left sidebar contains a navigation menu with links to consultations, personal account, content placement, login, faculty, announcements, subjects, and a list of subjects including Computer Architecture, Databases, and Information Systems. The main content area is titled 'Operativni sistemi' and features tabs for 'osnovni podaci' (selected) and 'nastavni plan'. It lists three lecturers: Miroslav Hajduković, Goran Savić, and Branko Terzić, each with their contact email and consultation schedule. A fourth lecturer, Milan Gornik, is listed at the bottom with his email address.

acs  
applied computer science

UNIVERZITET U NOVOM SADU  
FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA  
KATEDRA ZA PRIMENJENE RAČUNARSKE NAUKE

SRPSKI ENGLISH

- Konsultacije
- Moj nalog
- ▶ Namesti sadržaj
- **Odjavi se**
- O katedri
- Obaveštenja
- ▼ predmeti
  - Arhitektura Računara
  - Baze podataka 1
  - Baze podataka 2
  - Baze podataka na SIIT-u
  - Domenski orijentisano modelovanje i jezici
  - Informacioni sistemi i baze podataka
  - Interakcija čovek računar

Početak » Predmet

### Operativni sistemi

osnovni podaci nastavni plan

**Nastavnici:**  
Miroslav Hajduković hajduk(AT)uns.ac.rs

**Konsultacije:**  
Konsultacije su ponedeljkom u 12:30 u kabinetu FTN 021-2 ili po dogovoru.

Goran Savić savicg(AT)uns.ac.rs

**Konsultacije:**  
Ponedeljkom od 10:30, TMD16B ili u drugim terminima uz dogovor putem e-maila. Osim ličnog dolaska u kabinet TMD 16B, konsultacije se mogu obaviti i preko interneta korišćenjem softvera za razmenu ekrana, audio i video komunikaciju.

**Asistenti:**  
Bogdan Sataric bogdan.sataric(AT)uns.ac.rs

**Konsultacije:**  
Utorkom u 11h, kancelarija TMD9C ili po dogovoru putem email-a.

Branko Terzić branko.terzic(AT)uns.ac.rs

**Konsultacije:**  
TMD 141 Četvrtak, 16h i po dogovoru(zakuzivanje putem e-mail poruke)

Milan Gornik milan.gornik(AT)gmail.com

# Fajl sa čestim pitanjima (FAQ)

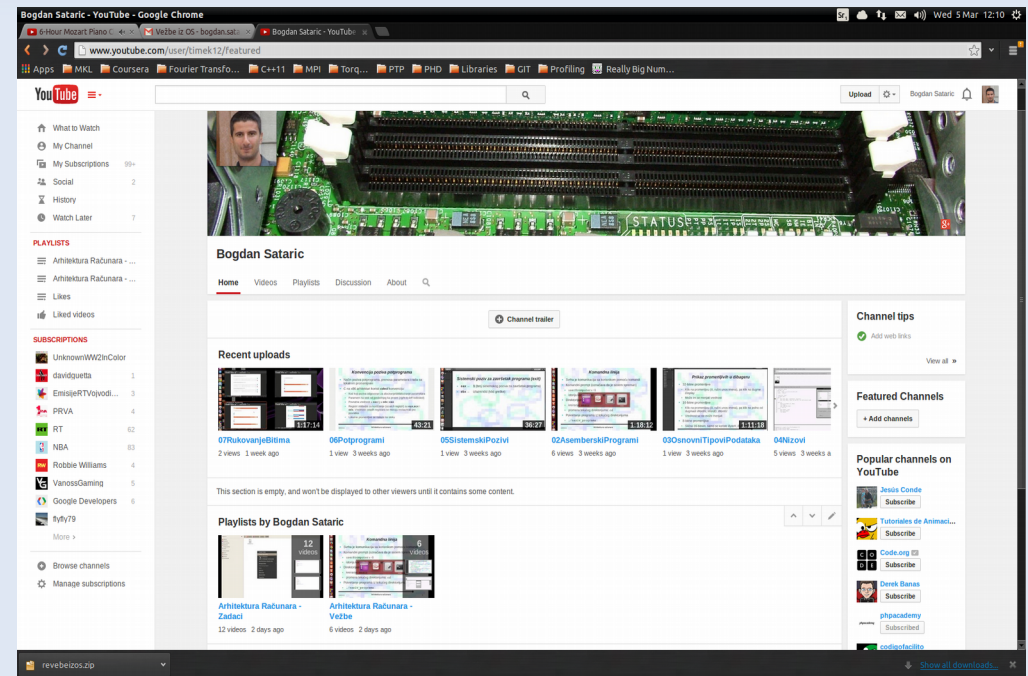
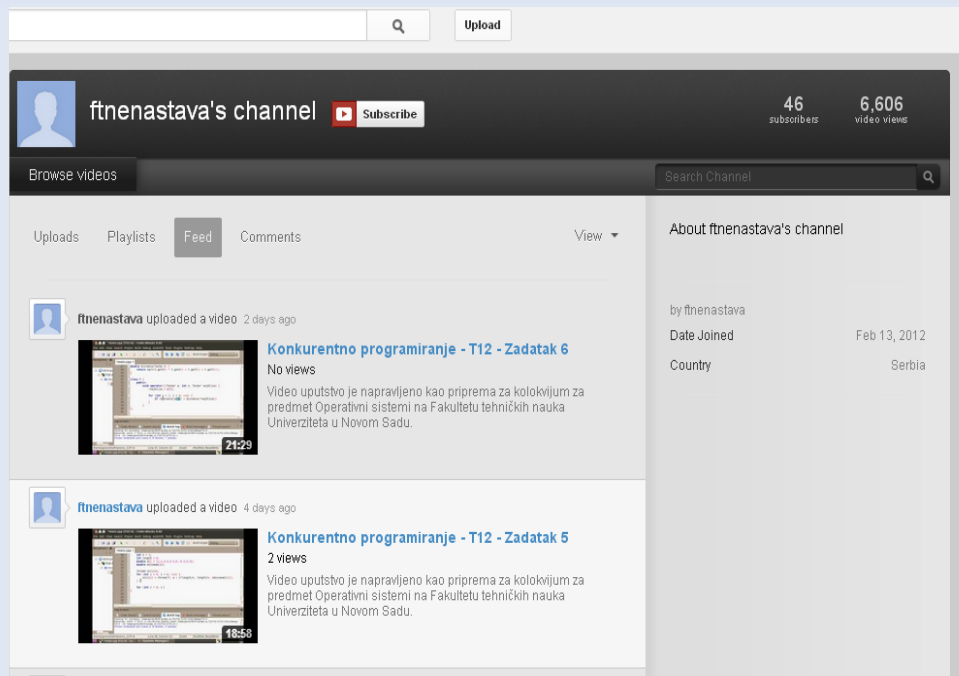
- Za većinu pitanja naćićete odgovor u fajlu sa čestim pitanjima (FAQ)
- FAQ fajl je dostupan na repozitorijumu predmeta
- Ukoliko pošaljete nastavniku pitanje na koje postoji odgovor u FAQ fajlu, dobićete kao odgovor link na FAQ fajl

# Video uputstva

YouTube kanali:

[www.youtube.com/ftnenastava](http://www.youtube.com/ftnenastava)

[www.youtube.com/timek12](http://www.youtube.com/timek12)



# Bodovi

- Ukupno 100 bodova
  - 70 - predispitne obaveze (PO)
  - 30 – ispit (I)
  - Za prolaznu ocenu mora da važi:
    - $PO \geq 30 \ \&\&$
    - $I \geq 10 \ \&\&$
    - $PO + I \geq 51.$
  - Svi dobijaju potpis



# Bodovi – predispitne obaveze

- Predispitne obaveze čini nekoliko **provera znanja**:
  - Test12 – T12 (20 bodova)
  - Test34 - T34 (20 bodova)
  - Predmetni projekat SOV – SOV (30 bodova)

# Nadoknada (N)

- Po potrebi, studentima, koji su izostali sa jedne od predispitnih obaveza, a na svakoj od preostale dve su ostvarili 75% i više poena, može biti pružena mogućnost da nadoknade predispitnu obavezu sa koje su izostali.
- Na Nadoknadi (N) se radi zadatak težine predmetnog projekta, a student može da ostvari najviše poena kao na predispitnoj obavezi sa koje je izostao.
- Spisak studenata kojima se nudi N, kao i termin i mesto N se objavljuju na ACS sajtu.

# Domaći zadatak (DZ)

- Po potrebi, studentima, koji imaju ukupno od 15 do 29 poena sa predispitnih obaveza, može biti pružena mogućnost da kod kuće urade zadatak težine Predmetnog projekta – domaći zadatak (DZ).
- Na ovaj način oni mogu dobiti maksimalno broj poena koji im nedostaje do 30 poena.
- Formulacija DZ, spisak studenata kojima se nudi DZ, kao i termin i mesto za pregled DZ se objavljuju na ACS sajtu. U pomenutom terminu (i samo u tom terminu) studenti treba da lično donesu ispravno urađen DZ u elektronskom obliku i pokažu da su ga samostalno uradili.

# Bodovi - ispit

- Ispitni bodovi se mogu osvojiti:
  - tokom nastave kroz dva parcijalna ispita (16 + 14 poena)
  - ili u redovnim ispitnim terminima (ceo ispit nosi 30 poena – polaže se cela teorija)

# Predispitne obaveze

- Predispitne obaveze čine zadaci koji se rade:
  - u za to predviđenim terminima (tokom vežbi),
  - **Samostalno** (prekucavanje tuđeg rada je automatski 0 bodova na tom testu i zabranu izlaska na popravni test). **Testovi se snimaju kamerom.**
  - Komentari su obavezni.

# Parcijalni ispit

- Parcijalni ispit se radi korišćenjem alata za testiranje "Otisak" .
- Postoje bar 2 grupe pitanja.
- Bodovi:
  - za tačan odgovor dobiju se bodovi,
  - za neodgovoreno pitanje se ne dobijaju bodovi,
  - za netačan odgovor **mogu** se dobiti negativni bodovi.
- Ne mogu se videti rešenja ranijih parcijalnih ispita.
- Ko zakasni na test – ne može da se priključi naknadno!

# Okruženje za predmet OS

- Koristićemo operativni sistem Ubuntu 12.04-16.04, Codeblocks i g++ kompajler
- Ubuntu se preuzeti sa sajta katedre:  
[www.acs.uns.ac.rs/sr/repositorijum](http://www.acs.uns.ac.rs/sr/repositorijum), folder distribucije
- Može se raditi i u Windows-u sa g++ kompajlerom ali u tom slučaju podešavanja morate saznati sami (**ne snosimo odgovornost za tehničku podršku**)