

# Prvi domaći zadatak

Rok za predaju rada je 15. mart do 12,00 (podne). Predaje se RAR datoteka koja treba da sadrži foldere Task1, Task2, Task3, Task4, Task5 i Images.

Ime datoteke mora biti oblika IME\_I\_PREZIME\_DOMACI01.RAR i šalje se kao attachment na mejl internet@rc.pmf.ac.me sa temom (subject-om) poruke "Ime i prezime Domaci 01". Na primjer, za studenta Marka Petrovića sa indeksom 12/06, ime datoteke mora biti MARKO\_PETROVIC\_DOMACI01.RAR a tema poruke „Marko Petrovic Domaci01“.

U jednoj poruci mora biti samo jedna datoteka. Poruke sa neodgovarajućim temama i imenima datoteka neće biti bodovane. U slučaju prepisivanja ili nekog drugog oblika varanja, svi studenti koji budu imali slične zadatke biće prijavljeni disciplinskoj komisiji.

## Zadatak 1

Kreirati stranicu `start.html` koja sadrži vaše ime i prezime i linkove na zadatak2, zadatak3, zadatak4 i zadatak5. Sve slike moraju biti u folderu Images. Svaki zadatak mora biti u posebnom folderu. Nazivi foldera su: Task1, Task2, Task3, Task4 i Task5.

## Zadatak 2

Kreirati stranicu `fakultet.html` koja sadrži vaše ime i prezime kao naslov (title), naziv smjera, vašu sliku i informacije o vašim ispitima na PMF-u. Ispiti moraju biti podijeljeni u dvije grupe: glavni predmeti i ostali predmeti. Za smjer B, glavni predmeti su svi matematički predmeti, a ostali predmeti su računarski predmeti, dok je za smjerove C i D obrnuto. U svakoj grupi napisati koje ste predmete položili do februara 2019. Stil za ovaj fajl je dat u fajlu `traditional.css`.

U sekciji dodajte jedan element header i jedan element section koji opisuje vaše studije (pregledna sekcija koja će biti opisana kasnije). Dodati još dvije sekciye (tzv. sekciye grupisanja) koje će opisati glavne predmete i ostale predmete. Na kraju dodati i element footer.

Element header sadrži jedan element img (vaša slika), element h1 (vaše ime i prezime) i jedan element h2 sa tekstrom “Academics”.

Pregledna sekcija sadrži jedan element h1 sa tekstrom “Personalno” i jedan ili više elemenata p koji opisuju smjer koji pohađate. Podatke o smjeru možete pronaći na sajtu fakulteta, u sekciji Studijski programi.

Sekcije za grupisanje imaju po jedan element h1 sa naslovima “Glavni predmeti” i “Ostali predmeti” i odgovarajući broj elemenata section sa atributom class=”course”.

Sekcija sa atributom class=”course” sadrži:

- h1 element sa atributom class=”number” i tekstrom sa šifrom predmeta. Šifra predmeta je kombinacije šifre smjera (za smjer B šifra je AM, za smjer C šifra je CS, a za smjer D šifra je IT) i rednog broja predmeta u spisku predmeta na sajtu PMF-a (npr. Analiza 1 na smjeru C imaće šifru CS03)
- h1 element sa atributom class=”title” i tekstrom naziv predmeta (npr. Analiza 1)
- jedan ili više elemenata p koji opisuju kako ste doživjeli (preživjeli?) predmet

Element footer sadrži element hr i jedan element p. Tekst u paragrafu počinje sa “Pohađao sam kurseve na UCG”, gdje je UCG link ka sajtu PMF-a.

## Stilovi u fajlu `traditional.css`

U elementu body, osim ako nije drugačije naznačeno, mora biti 12pt serif font i svi elementi moraju imati border 0pt. U elementu header sadržaj mora biti centriran, tekst je 18pt, a donja margina je 24pt. Za elemente h1, osim ako nije drugačije naznačeno, tekst je 18pt italic a donja margina je 0pt. U elementu section, tekst je 16pt, donja margina je 6pt, boja pozadine je light grey, lijeva granica dark grey i širine je 10pt. U elementu section za koji je class="course" tekst je 14pt crne boje i mora biti straight/plain/normal, nema granica, pozadina je bijela i sve margine su 0pt. Za elemente h2, boja je JMU gold (RGB(203,182,119) ili #CBB677), tekst je 16pt i sve margine su 0pt.

## Zadatak 3

Kopirati stranicu `fakultet.html` i dodati joj stil iz fajla `modern.css`.

### Stilovi u fajlu `modern.css`

U elementu body, osim ako nije drugačije naznačeno, mora biti 12pt serif font i svi elementi moraju imati border 0pt. U elementu header sadržaj mora biti centriran, tekst je 18pt, a donja margina je 24pt. Za elemente h1, osim ako nije drugačije naznačeno, tekst je 18pt italic a donja margina je 0pt. U elementu section, tekst je 16pt, boja teksta je JMU purple (RGB(69,0,132) ili #450084), donja margina je 12pt, donja granica je puna linija debljine 2 i boje JMU purple. U elementu section za koji je class="course" tekst je 14pt crne boje. straight/plain/normal i mora biti small caps, a sadržaj se prikazuje inline. Za elemente h2, boja teksta je crna, tekst je 16pt i gornja margina je 0pt.

## Zadatak 4

Kreirati stranicu `slova.html` i dodati joj stil iz fajla `letters.css`.

Izgled stranice:

|                 |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|
| Title goes here |   | A | B |
|                 | D | E | F |
| C               | H | I | G |
|                 | K | L | M |
| N               | O |   | J |

## Zadatak 5

Kreirati stranicu `tabela.html` i dodati joj stil iz fajla `tablica.css`. Koristiti tabele i element button. Svako dugme treba da je link ka odgovarajućoj lokaciji (npr. link sa Food treba da vodi na neki sajt za kulinarstvo po vašem izboru).

Izgled stranice:

