

Poglavje 1

Navodila za izdelavo seminarja

Cilj seminarske naloge je vzpostavitev oblačne storitve in izvedba meritev njene zmogljivosti. Skupine študentov delajo med seboj neodvisno.

1.1 Pridobivanje idej za temo seminarja

Idejo za vsebino oblačne storitve si izbere vsaka skupina sama. Pri tem so vam lahko v pomoč stari seminarji, ki jih najdete na koncu sklopa **Računalniška zmogljivost** pod alineami **Rezultat dela na vajah v štud.l.2016/2017**, **Rezultat dela na vajah v štud.l.2015/2016** in **Rezultat dela na vajah v štud.l.2014/2015** na spletni učilnici.

1.2 Način formatiranja seminarja

Kot v prejšnjih letih, bomo tekst posameznega seminarja formatirali v obliko poglavja, vse seminarje skupaj pa v knjigo poglavij. **Predloga za pisanje seminarja** v \LaTeX formatu je bila 8.3.2018 objavljena na spletni učilnici. **Že od samega začetka obvezno uporabljajte predlogo!** Zaradi lažjega zlivanja poglavij je kakršnokoli spreminjanje predloge prepovedano. V vzorčnem poglavju imate navedene vse osnovne zglede (zgled referenciranja literature, slik, vključitve slik in tabel itd.). Vsaka skupina bo dobila zaporedno številko poglavja n . Tako mora vse referencirane objekte (tabele, slike, sklice na literaturo itd.) poimenovati po sistemu $n_poljubnoime$. Tudi to bo pripomoglo k nemotenemu zlivanju vaših poglavij v enotno delo.

Nimam nič proti, da predlogo naložite v kakšen oddaljeni sistem za skupinsko delo (npr. Overleaf ali ShareLaTeX), a tovrstni sistemi znajo prinesiti kakšne nepredvidene omejitve (npr. omejeno število slik ali omejeno število uporabnikov itd.) in s tem dodatne težave.

1.3 Organizacija kazala poglavja

Željeno je, da svoj seminar napišete po sledečem vrstnem redu razdelkov:

1. Opis oblačne storitve,
2. Izbira tehnologij (gostitelj, tehnologije, itd.),
3. Definicija bremena storitve,
4. Definicija metrik in orodij za meritve,
5. Rezultati meritev (več ponovitev, vpliv naključnosti bremena itd.),
6. Plan dela za naslednji teden (na koncu ga bo zamenjal Zaključek),
7. Literatura.

Literaturo vstavljajte že od samega začetka, v razdelkih pa naj bodo tudi slike, zaradi lažjega razumevanja storitve in gostiteljskega sistema.

1.4 Način izvajanja vaj v prihodnje

Vaje se bodo v prihodnje izvajale **konsultacijsko**. Konsultacije bodo v primeru vašega hitrega napredovanja neobvezne, drugače pa obvezne. Vsaka skupina mi mora vsak petek do 18.00 preko elektronske pošte (miha.mraz@fri.uni-lj.si) poslati najnovejšo verzijo svojega poročila v obliki PDF poglavja. Elektronska pošta naj glasi tudi na vse ostale člane skupine, da z odgovorom vsem vse člane obvestim o (ne)potrebnosti ponedeljkovih konzultacij. Slednje se bodo izvajale v času vaj, lahko pa po dogovoru tudi izven termina vaj.

1.5 Delitev študentov v skupine

S prvim sporočilom, ki ga morate poslati v petek 16.3.2018 mi pošljite tudi člane skupine (lahko jih enostavno samo navedete v PDF-ju kot avtorje poročila).

1.6 Dodatne informacije v zvezi z seminarji

V tem razdelku bom dodajal informacije v zvezi s seminarji, ki bodo glasile na vse skupine.

Literatura