

## Seznam seminarjev ZVRS 2010/2011

Št.	Vpisna številka	Tema seminarja oz. naslov članka	Dodaten opis
1	63070036	Primerjava družin podatkovnih sistemov: Oracle DB in IBM DB2	
2	63000257	Analiza ModBus komunikacijskega protokola	
3	63060523	Zmogljivost poganjanja javascripta na brskalnikih	
4	63040086	Primerjava Vmware workstation in Virtual PC	
5	63070168	Primerjava strežnikov Apache in MS IIS	
6	63070187	Primerjava SUPB med Oracle in MS SQL Server	
7	63030187	Primerjava MyISAM in InnoDB pogona	
8	63060296	Primerjava SATA in IDE diskov	
9	63060135	Performančna primerjava Jave in C#.NET	
10	63070025	Primerjava javascript frameworkov	
11	63060078	Primerjava operacijskih sistemov Android in Symbian	
12	63050084	Analiza hitrosti PHP	
13	63070162	Primerjava DivX, Xvid, 3ivx in ffdshow video kodekov	
14	63060266	Primerjava primitivnih podatkovnih baz (CouchDB, MongoDB)	
15	63070056	Primerjava procesorjev s stališča ALE enot	
16	63070134	Primerjava Windows XP, Vista in 7 s stališča zasedenosti pomnilnika in procesorja	
17	63060038	Performančna analiza brezžičnega omrežja	
18	63050163	Analiza SIMD ukazov MMX in SSE	
19	63050189	Analiza Garbage Collection Algoritmov	
20	63060302	Analiza protokolov za paketni prenos podatkov preko mobilnega omrežja	
21	63050114	Analiza plačilnih sistemov Paypal in Google checkout	
22	63070041	Primerjava jezikov PHP in Python	predlog študenta
23	63070195	Zmogljivost aktualnih brskalnikov	predlog študenta
24	63060290	Primerjava programskih paketov Matlab, Octave in Scilab	predlog študenta
25	63050040	Primerjava procesorjev P4, AMD Athlon in Core 2 Duo	predlog študenta
26	63060005	Primerjava učinkovitosti aktualnih antivirusnih programov	predlog študenta
27	63060307	Primerjava algoritmov za kompresijo datotek	predlog študenta
28	63070192	Performančna analiza računanja sistema za distributivno računanje	predlog študenta
29	63060320	Primerjava operacijskih sistemov iOS in Android	predlog študenta
30	63060136	Primerjava video kodekov primernih za HTML 5	predlog študenta
31	63060272	Analiza digitalnih avdio formatov	predlog študenta
32	63070122	Primerjava zmogljivosti Django in Ruby on Rails web frameworkov	predlog študenta
33	63070037	Performančna analiza jezika Ruby	predlog študenta
34	63040139	Performančna primerjava operacijskih sistemov pri izvajanju javanskih programov	predlog študenta
35	63070275	Primerjava datotečnih sistemov	predlog študenta
36	63070172	Primerjava podatkovnih baz Oracle in MySQL	predlog študenta
37	63060312	Primerjava NVIDIA SLI in ATI CrossFire grafičnih tehnologij	predlog študenta
38	63050435	Performančna analiza laboratorijskega informacijskega sistema L@B-IS	predlog študenta
39	63030075	Analiza prenosa pri NFS	predlog študenta
40	63060087	Primerjava različnih formatov slikovnih datotek	predlog študenta
41	63070200	Analiza zmogljivosti switcha	predlog študenta
42	63070196	Primerjava strežnikov Apache in Lighttpd	predlog študenta
43	63060278	Varnost v omrežju	predlog študenta
44	63070177	Performančna primerjava C++ in C#	predlog študenta
45	63060409	Primerjava Java RMI in .NET Remoting	predlog študenta
46	63040150	Brezžičen prenos HD videa	predlog študenta
47	63030049	Primerjava odprtokodnih multimedijskih knjižnic Ffmpeg in Gstreamer	predlog študenta
48	63030135	Predstavitev simulacijskega orodja OMNET+	predlog študenta
49	63060226	Primerjava delovanja VOIP programov Skype in GoogleTalk	predlog študenta
50	63060256	Primerjava različnih formatov za digitalni video	predlog študenta
51	63060016	Analiza Power over Ethernet	predlog študenta
52	63060280	Analiza P2P protokolov	predlog študenta
53	63060430	Primerjava SSD in HDD diskov	predlog študenta
54	63030128	Primerjava Intelovih procesorjev i3, i5 in i7	predlog študenta
55	63050156	Analiza CPU in GPU izvedbe n-body simulacije	predlog študenta
56	63070111	Uporaba iPod toucha pri ogledovanju 360° videa	predlog študenta
57	63050017	Google Appengine platforma v primerjavi s povprečnim PC računalnikom	predlog študenta
58	63050005	Primerjava ORM orodij v .NET okolju	predlog študenta
59	63060297	Analiza USB standarda	predlog študenta
60	63070106	Primerjava VMWare in VirtualBox	predlog študenta
61	63060288	Analiza pohitritve Hyper-Threading-a pri uporabi paralelnega procesiranja z OpenMP	predlog študenta
62	63060311	Video enkoderji zadnje generacije	predlog študenta
63	63060055	Primerjava programske ter strojne tehnike virtualizacije	predlog študenta
64	63040123	Analiza ponudnikov Cloud computinga	predlog študenta
65	63060315	Primerjava ZIP, 7z in RAR glede na kompresivne algoritme	predlog študenta
66	63060093	Analiza HTML 5	predlog študenta
67	63050481	Primerjava exe packerjev	predlog študenta
68	63050046	MPI vs CUDA	predlog študenta
69	63050051	Analiza porabe resursov Adobe Flash-a	predlog študenta
70	63050008	Primerjava delovnih pomnilnikov	predlog študenta
71	63070142	Analiza programov za obnovo datotek	predlog študenta
72	63050111	Primerjava generičnega in uporabniško optimiziranega Linux jedra	predlog študenta
73	63060111	Analiza in primerjava zgoščevalnih funkcij za zgoščene tabele	predlog študenta
74	63070118	Primerjava strategij razvrščanja opravil	predlog študenta
75		Primerjava sistemov za nadzor različic	
76	63050077	Primerjava Wii, PS3 in XBOX motion controllers	predlog študenta
77	63050059	Primerjava OCR algoritmov	predlog študenta
78	63040071	Hadoop	predlog študenta

79	63060143	Primerjava Atmel avr in Microchip pic mikrokontrolerjev	predlog študenta
80	63070095	Primerjava programov za upravljanje oddaljenega namizja (Remote Desktop)	predlog študenta
81	63060099	Analiza Dalvik VM	predlog študenta
82	63070207	Analiza Power line komunikacije	predlog študenta
83	63060122	Primerjava preiskovalnih algoritmov	predlog študenta
84	63050161	Primerjava Watin in Selenium orodij za testiranje programske opreme	predlog študenta
85	63050121	Analiza RAID 5	predlog študenta