

Dalyko "Erdvinės informacinių sistemų" pirmoji užduotis

Kiekvienas studentas išnagrinėja temą, nurodytą lentelėje žemiau (ir pasiekiamą adresu):

http://www.geog.ubc.ca/courses/klink/gis.notes/ncgia/u66.html#UNIT**, paruošia aprašymą lietuvių kalba (įjungdamas temoje nurodytus piešinius) ir jį pateikia .doc faile. Tema pristatoma nurodytu laiku, skiriant 10 min. pristatymui ir 5 min. recenzavimui, klausimams ir diskusijoms. Recenzentas vertina temos pateikimo kokybę, jam medžiaga pristatoma iš anksto.

E. nr	Pavardė, vardas	Paskirta tema	Adr.	Pristatymo data	Recenzuoja
1.	Germanovič Leonard, 1 gr.	maps and map analysis	UNIT2	2005.04.12	58
2.	Jakutytė Vilma, 1 gr.	the raster gis	UNIT4	2005.04.12	57
3.	Kilius Mindaugas, 1 gr.	raster gis capabilities	UNIT5	2005.04.12	56
4.	Vasiljev Aleksandr, 1 gr.	sampling the world	UNIT6	2005.04.12	55
5.	Bernatavičius Šarūnas, 2 gr.	data input	UNIT7	2005.04.12	54
6.	Maceika Andrius, 2 gr.	spatial databases as models of reality	UNIT10	2005.04.12	53
7.	Sabaliauskas Modestas, 2 gr.	spatial objects and database models	UNIT11	2005.04.14	52
8.	Šepelev Pavel, 2 gr.	relationships among spatial objects	UNIT12	2005.04.14	51
9.	Ustinovič Stanislav, 2 gr.	the vector or object gis	UNIT13	2005.04.14	50
10.	Kaminskas Marius, 3 gr.	vector gis capabilities	UNIT14	2005.04.14	49
11.	Martynas Danys, 3 gr.	spatial relationships in spatial analysis	UNIT15	2005.04.14	48
12.	Matonis Vaidas, 3 gr.	graphic output design issues	UNIT17	2005.04.14	47
13.	Paleliūnas Tadas, 3 gr.	modes of user/gis interaction	UNIT18	2005.04.19	46
14.	Peldžius Paulius, 3 gr.	generating complex products	UNIT19	2005.04.19	45
15.	Simonas Čereška, 3 gr.	gis as archives	UNIT20	2005.04.19	44
16.	Šabovič Juliana, 3 gr.	the raster/vector database debate	UNIT21	2005.04.19	43
17.	Zelenauskas Gediminas, 3 gr.	the object/layer debate	UNIT22	2005.04.19	42
18.	Burokas Vytautas, 4 gr.	general coordinate systems	UNIT26	2005.04.19	41
19.	Gručkūnas Žilvinas, 4 gr.	map projections	UNIT27	2005.04.21	40
20.	Gustaitis Kęstutis, 4 gr.	affine and curvilinear transformations	UNIT28	2005.04.21	39
21.	Kondrotas Aivaras, 4 gr.	discrete georeferencing	UNIT29	2005.04.21	38
22.	Morkūnas Vidmantas, 4 gr.	storage of complex objects	UNIT30	2005.04.21	37
23.	Nemira Algimantas, 4 gr.	efficient storage of lines - chain codes	UNIT31	2005.04.21	36
24.	Ramanauskas Marius, 4 gr.	simple algorithms i - intersection of lines	UNIT32	2005.04.21	35
25.	Slavinskaitė Irma, 4 gr.	simple algorithms ii - polygons	UNIT33	2005.04.26	59
26.	Statulevičius Darius, 4 gr.	the polygon overlay operation	UNIT34	2005.04.26	2

27.	Tvaska Marius, 4 gr.	raster storage	UNIT35	2005.04.26	3
28.	Vanagas Justinas, 4 gr.	hierarchical data structures	UNIT36	2005.04.26	4
29.	Žibutis Žygimantas, 4 gr.	quadtree algorithms and spatial indexes	UNIT37	2005.04.26	5
30.	Žilėnas Marius, 4 gr.	digital elevation models	UNIT38	2005.04.26	6
31.	Žižys Paulius, 4 gr.	the tin model	UNIT39	2005.04.28	7
32.	Dovilė Garlaitė	spatial interpolation i	UNIT40	2005.04.28	8
33.	Vytautas Kašeta	spatial interpolation ii	UNIT41	2005.04.28	9
34.	Roman Kulijev	temporal and three-dimensional representations	UNIT42	2005.04.28	10
35.	Gytenis Makuška	database concepts i	UNIT43	2005.04.28	11
36.	Martynas Skripkauskas	database concepts ii	UNIT44	2005.04.28	12
37.	Tomas Dirvanauskas	accuracy of spatial databases	UNIT45	2005.05.03	13
38.	Donatas Kaminskas	managing error	UNIT46	2005.05.03	14
39.	Justas Kiškis	fractals	UNIT47	2005.05.03	15
40.	Karolis Bartkus	line generalization	UNIT48	2005.05.03	16
41.	Andrius Každailiūčius	visualization of spatial data	UNIT49	2005.05.03	17
42.	Valdas Jatkialo	color	UNIT50	2005.05.03	18
43.	Egidijus Staražinskas	gis application areas	UNIT51	2005.05.05	19
44.	Domantas Valiūnas	resource management applications	UNIT52	2005.05.05	20
45.	Tomas Varaneckas	facilities management (am/fm)	UNIT55	2005.05.05	21
46.	Beniušytė Birutė	decision making using multiple criteria	UNIT57	2005.05.05	22
47.	Borisevič Andrius	location-allocation on networks	UNIT58	2005.05.05	23
48.	Dagys Kęstutis	urban planning and management applications	UNIT53	2005.05.05	24
49.	Gagilaitė Nijolė	cadastral records and lis	UNIT54	2005.05.10	25
50.	Gofmanas Mindaugas	commercial applications	UNIT56	2005.05.10	26
51.	Ivanauskas Justas	spatial decision support systems	UNIT59	2005.05.10	27
52.	Kalasauskaitė Aušra	system planning overview	UNIT60	2005.05.10	28
53.	Kelpša Marius	functional requirements study	UNIT61	2005.05.10	29
54.	Lukošius Jonas	system evaluation	UNIT62	2005.05.10	30
55.	Plankis Tadas	benchmarking	UNIT63	2005.05.12	31
56.	Reikaitė Jurgita	pilot project	UNIT64	2005.05.12	32
57.	Skardžius Mindaugas	database creation	UNIT66	2005.05.12	33
58.	Vereckis Povilas	implementation issues	UNIT67	2005.05.12	34
59.	Greta Bezekavičiūtė	gis standards	UNIT69	2005.05.12	1