

ČASOVÝ PLÁN - ZIMNÍ SEMESTR 2013/2014

132YPV1 - Programování inženýrských výpočtů v C++

osobní stránky A. Kučerové - <http://klobouk.fsv.cvut.cz/~anicka/>

Výukový týden	Kalendářní týden	Datum (středa/čtvrtek)	Cvičení - místnost B376 (středa 18:00 - 19:40 / čtvrtek 8:00 - 9:40) (přednášky na webu)		Úkoly (zadání na webu)	
1L	39	25.9.2012 26.9.2012	1	Úvodní přednáška - editory, překladač		
2S	40	2.10.2012 3.10.2012	2	Typy proměnných, práce s konzolí, matematická knihovna	1	- Vzdálenost dvou bodů zadaných v rovině - Rotace souřadného systému
					2	
3L	41	9.10.2012 10.10.2012	3	Podmínky a cykly, switch	3	- Faktoriál a kombinační čísla - Největší společný dělitel dvou čísel
					4	
4S	42	16.10.2012 17.10.2012	4	Staticky alokovaná pole, globální konstanty	5	- Součin matice a vektoru
5L	43	23.10.2012 24.10.2012	5	Funkce	6	- Maticová kalkulačka 1 - Newtonova metoda
					7	
6S	44	30.10.2012 31.1.2012	6	Práce se souborem	8	- Statistické momenty - Vzdálenost bodů v n-rozměrném prostoru
					9	
7L	45	6.11.2012 7.11.2012	7	Ukazatele a práce s pamětí		
8S	46	13.11.2012 14.11.2012	8	Dynamicky alokovaná pole	10	- Seřazení řady čísel - Seřazení řádků souboru dat - Vzdálenost bodů v n-rozměrném prostoru 2
					11	
					12	
9L	47	20.11.2012 21. 11.2012	9	Maticové operace a soustava lineárních rovnic - praktická hodina	13	- Maticová kalkulačka 2 - Gaussova eliminační metoda
					14	
10S	48	27.11.2012 28.11.2012	10	Řetězce		
11L	49	4.12.2012 5.12.2012	11	Argumenty programu	15	- Maticová kalkulačka 3
12S	50	11.12.2012 12.12.2012	12	Řešení staticky neurčité konstrukce deformační metodou - praktická hodina	16	- Obecná deformační metoda
13L	51	18.12.2012 19.12.2012	13	Rezerva / Praktická hodina		

Stanislav Šulc (stanislav.sulc@fsv.cvut.cz)

Lukáš Zrůbek (lukas.zrubeck@fsv.cvut.cz / <http://klobouk.fsv.cvut.cz/~zrubeck/>)