

Datorzinātņu maģistrantūras 2016./2017. akad.gada RUDENS semestra lekciju saraksts

Laiks	Pirmdiena	Otrdiena	Trešdiena	Ceturtdiena	Piektdiena		
8.30 - 10.00 ----- 10.30 - 12.00	Sistēmu projektēšana (4 krp) DatZ5010 Prof. J. Bičevskis 413.aud. (PI, IS)	Specifikāciju valodas (4 krp) DatZ6013 Prof. K. Čerāns 414.aud. (DZ)	IT projektu pārvaldība (4 krp) DatZ6111 Asoc.prof. J. Zuters 413.aud. (IS, IT, PI)	Sistēmu modelēšana (4 krp) DatZ5021 Asoc.prof. L. Lāce 413.aud. (DZ, IS, IT, PI, DI)	----- Komponentbāzētā programmatūras izstrāde (4 krp) DatZ6008 Prof. A. Kalniņš,	Modernās programmēšanas tehnoloģijas (4 krp) DatZ5032 Asoc.prof. E. Celms 413.aud. (DZ, IS, IT, PI, DI)	Operētājsistēma UNIX (4 krp) DatZ6007 Prof. G. Bārzdiņš, doc. N. Grūzītis 414.aud. (IT, DI)
12.30-14.00 ----- 14.30-16.00	Datoru tīkli-I (4 krp) DatZ5009 Prof. G. Bārzdiņš 413.aud. (IT, DI)		Virtuālās vides (2 krp) DatZ7031 Prof. L. Seļāvo Raiņa 19, 312.telpa (IT)	Ātru algoritmu konstruēšana un analīze (2+2 krp) DatZ5006 Prof. J. Vīksna 413.aud. (DZ, PI)	asoc.prof. E. Celms 413.aud.	Operētājsistēmu inženierija (4 krp) DatZ5048 Prof. L. Seļāvo Raiņa 19, 312.telpa	Ātru algoritmu konstruēšana un analīze (2+2 krp) DatZ5006 Prof. J.Vīksna 413.aud. (DZ, PI)
16.30-18.00 ----- 18.15-19.45	Varbūtiskie algoritmi (2 krp) DatZ5041 Prof. A. Ambainis 413.aud. (DZ)	Valoda, telpiskā kognīcija un komunikācija (4 krp) Kogn6000 Prof. J. Šķilters 413.aud.	(notiks 2017 rudenī) (jauns kurss) Big Data (4 krp) Prof. Ģ. Karnītis 413.aud. [DA sertif.]	Datu apstrādes sistēmas (4 krp) DatZ5057 Prof. Ģ. Karnītis 413.aud. (IS) [DA sertif.]	Kvantu datori (2 krp) DatZ5034 Pasn. A. Belovs 414.aud.	(notiks 2017rudenī) Datizrace (4 cr) DatZ6051 Prof. K. Podnieks 413.aud. [DA sertif.]	E-komercija un IKT infrastruktūra (4 krp) DatZ5061 Prof. V. Fomins (Kauņas Univ., angļu val.)

Katra studiju virziena obligātie kursi atzīmēti ar (DI), (DZ), (IS), (IT), (PI). Ar zilu krāsu iezīmēti kursi, kas notiek reizi divos gados.

Tikai pāra gados (2016, 2018, ...) notiks šādi kursi:

DatZ5045 Skaitļu teorija 2 krp (DZ, prof. J.Smotrovs)
DatZ5041 Varbūtiskie algoritmi 2 krp (DZ, prof. A.Ambainis)
Valoda, telpiskā kognīcija un komunikācija (4 krp) Kogn6000 Prof. J.Šķilters
Kvantu datori (2 krp) DatZ5034 Pasn. A. Belovs

Tikai nepāra gados (2017, 2019, ...) notiks šādi kursi:

Mate5033 Kombinatorika [M] (DZ, prof. J.Smotrovs)
DatZ7025 Algoritmu sarežģītība 2 krp (prof. A.Ambainis)
Vizuālā uztvere: metodoloģijas un pieejas (4 krp) Kogn5011 Prof. J.Šķilters

Paralēlie algoritmi (2 krp) DatZ5056 Doc. M. Kravcevs
DatZ7036 Algoritmi sarežģītiem uzdevumiem (2 krp) Prof. J. Vīksna
DatZ5023 Attēlu apstrāde un analīze 2 krp Doc. K. Freivalds