

Datorzinātņu maģistrantūras 2019./2020. akad.gada RUDENS semestra lekciju saraksts

Laiks	Pirmdiena	Otrdiena	Trešdiena	Ceturtdiena	Piektdiena
8.30 - 10.00	Sistēmu projektēšana (4 krp) DatZ5010 Prof. J. Bičevskis, doc. I.Odītis 413.aud. (IS, PI)	Bioloģija laboratorijā [Dat] (3 krp) Biol5071 Lekt. M. Lazdiņš lekcija BF 106.aud. (BIO)	Paralēlie algoritmi (2 krp) DatZ5056 Doc. M. Kravcevs 413.aud.	Modernās programmēšanas tehnoloģijas (4 krp) DatZ5032 Asoc.prof. E. Celms 413.aud. (DZ, IS, IT, PI, DI, BIO)	Operētājsistēma UNIX (4 krp) DatZ6007 Prof. G. Bārzdiņš, doc. N. Grūzītis 413.aud. (IT, DI)
10.30 - 12.00			Attēlu apstrāde un analīze (2 krp) DatZ5023 Doc. K. Freivalds 413.aud.		
12.30-14.00	Spēļu teorija (2 krp) DatZ5059 Pasn. D. Kravčenko (angļu val.) 413.aud.	1.okt.-11.nov. Ģenētikas pamati [Dat] (4 krp) Biol5081 Prof. Ī. Rašals labor.darbi (BIO) 12:30-18:00	Virtuālās vides (2 krp) DatZ7031 Prof. L. Seļavo Raiņa 19, 312.telpa (IT)	Kombinatorika (2 krp) Mate5033 Prof. J.Smotrovs 413.aud. (DZ)	1.okt.-11.nov. Ģenētikas pamati [Dat] (4 krp) Biol5081 Prof. Ī. Rašals lekcija (BIO) ----- Bioloģijas aktuālās problēmas. Metodes I [Dat] (2 krp) Biol5078 Asoc.prof. N. Rostoks BF 223.aud. (BIO)
14.30-16.00			Ātru algoritmu konstruēšana un analīze (2+2 krp) DatZ5006 Prof. J. Vīksna 413.aud. (DZ, PI)	Bioloģija laboratorijā [Dat] (3 krp) Biol5071 Lekt. M. Lazdiņš labor.darbi (BIO) BF 439/440.lab. 12:30 -14:00 nepāra ned.	
16.30-18.00	Datoru tīkli I (4 krp) DatZ5009 Prof. G. Bārzdiņš 413.aud. (DZ, IS, IT, PI, DI)	E-komercija un IKT infrastruktūra (4 krp) DatZ5061 Prof. V. Fomins (Kauņas Univ., angļu val.)	Vizuālā uztvere: metodoloģijas un pieejas (4 krp) Kogn5011 Prof. J.Šķilters 413.aud.	Datizrces algoritmi (4 krp) DatZ7070 Prof. K. Podnieks 413.aud. [DA sertif. 3.sem.]	Ātru algoritmu konstruēšana un analīze (2+2 krp) DatZ5006 Prof. J. Vīksna 413.aud. (DZ, PI)
18.15-19.45				Datoru tīkli I (4 krp) DatZ5009 Prof. G. Bārzdiņš 413.aud. (DZ, IS, IT, PI, DI)	

Apakšprogrammu obligātie kursi atzīmēti ar **(BIO), (DI), (DZ), (IS), (IT), (PI)**. Ar zilu krāsu iezīmēti kursi, kas notiek reizi divos gados.

2019.gadā nenotiks: Datu apstrādes sistēmas (4 krp) DatZ5057 **(IS)**, IT projektu pārvaldība (2 krp) DatZ6089 **(DZ, IS, IT, PI, DI)**, Komponent-bāzētā programmatūras izstrāde (4 krp) DatZ6008, Algoritmi sarežģītiem uzdevumiem (2 krp) DatZ7036.

Tikai pāra gados (2020, 2022, ...) notiks šādi kursi:

Skaitļu teorija [M] (2 krp) DatZ5045 Prof. J.Smotrovs **DZ**
 Varbūtiskie algoritmi (2 krp) DatZ5041 Prof. A. Ambainis **DZ**
 Valoda, telpiskā kognīcija un komunikācija (4 krp) Kogn6000 Prof. J.Šķilters
 Kvantu datori (2 krp) DatZ5034 Doc. A. Belovs
 Specifikāciju valodas (4 krp) DatZ6013 Prof. K. Čerāns

Tikai nepāra gados (2019, 2021, ...) notiks šādi kursi:

Kombinatorika (2 krp) Mate5033 Prof. J.Smotrovs **DZ**
 Algoritmu sarežģītība (2 krp) DatZ7025 Prof. A. Ambainis
 Vizuālā uztvere: metodoloģijas un pieejas (4 krp) Kogn5011 Prof. J.Šķilters
 Spēļu teorija (2 krp) DatZ5059 Pasn. D. Kravčenko (angļu val.)
 Paralēlie algoritmi (2 krp) DatZ5056 Doc. M. Kravcevs
 Grafu teorija (2 krp) DatZ5031 Doc. S. Kozlovičs **DZ**
 Attēlu apstrāde un analīze (2 krp) DatZ5023 Doc. K. Freivalds