

Date:	12.06.2024						
Committee:	DF	Dmytro Fishman (Head of Committee), Taavi Kivisik, Victor Pinheiro, Novin Shahroudi, Orlenys López Pintado					
Room:	2039						
Time	Name	Curriculum	Language	Thesis title in Estonian	Thesis title in English	Supervisor(s)	Reviewer
10:15	Glib Manaiev	MSc-CS	ENG	Meditsiiniliste piltide klassifitseerimine piiratud andmetega	Medical Image Classification with Limited Data	Dmytro Fishman, Joonas Ariva	Elizaveta Yankovskaya
10:45	Dmytro Shvetsov	MSc-CS	ENG	Nõrga juhendatud segmenteerimine meditsiinilises kujutamises: kontrafaktuaalne meetod	Weakly Supervised Segmentation in Medical Imaging: A Counterfactual Approach	Joonas Ariva, Marharyta Domnich, Dmytro Fishman	Markus Kängsepp
11:15	Yuliia Siur	MSc-CS	ENG	Prosumerite netotarbimise prognoos: mõõtmata enesetarbimise ja ilmaennustuse mõju	Prosumer Net Consumption Forecasting: The Impact of Behind-the-Meter Self-Consumption and Weather Forecast	Novin Shahroudi, Jean-Baptiste Scellier	Margarita Matson
12:00	BREAK (45 min)						
12:45	Donatas Vaiciukevičius	MSc-CS	ENG	Iga klikk loeb: süvaõppemudelid interaktiivseks segmenteerimiseks biomeditsiinilises pildistamises	Every Click Counts: Deep Learning Models for Interactive Segmentation in Biomedical Imaging	Dmytro Fishman	Marharyta Domnich
13:30	Dmytro Pashchenko	MSc-CS	ENG	MADLAD-400 kasutamine vähese ressursiga soome-ugri keelte lõikude tasemel tõlkimiseks	Using MADLAD-400 for Paragraph-Level Translation of Low-Resource Finno-Ugric Languages	Mark Fišel, Elizaveta Yankovskaya	Dmytro Fishman
Date:	12.06.2024						
Committee:	SA	Sedat Akleylek (Head of Committee), Marinos Georgiadis, Helen Tera, Somnath Banerjee, Joonas Järve					
Room:	2010						
Time	Name	Curriculum	Language	Thesis title in Estonian	Thesis title in English	Supervisor(s)	Reviewer
9:15	Chenghan Chung	MSc-CS	ENG	Heli muutuse abil süvõppe mudelite selgitamine	Audio Transformations Based Explanations (ATBE) for Deep Learning Models Trained on Musical Data	Anna Aljanaki	Jesus Javier Reyes Torres
10:00	Nesipoglu Devrim	MSc-ITM	ENG	Naiste ja meeste aktiivsete poliitikute mürgisuse võrdlus sotsiaalmeedias Lühikokkuvõte	Comparison of Toxicity Among Female and Male Active Politicians in Social Media	Uku Kangur, Rajesh Sharma	Roshni Chakraborty
10:45	Nikita Bahhir	BSc-CS	ENG	Positsioneerimine WiFi abil	Positioning Using WiFi	Danielle Melissa Morgan	Denizalp Kapisiz
11:15	Katariina Ingerma	BSc-CS	ENG	Uurimus suurte keelemudelite võimest inimese kombel enda poolt genereeritud teksti ära tunda	Exploring the Human-like Ability of LLMs in Recognizing Self-generated Text	Somnath Banerjee	Krista Liin
Date:	12.06.2024						
Committee:	MF	Mark Fišel (Head of Committee), Kristo Raun, Ardi Tampuu, Fauzia Khan, Kaur Alasoo, Hele-Andra Kuulmets					

Room:	2034						
Time	Name	Curriculum	Language	Thesis title in Estonian	Thesis title in English	Supervisor(s)	Reviewer
10:15	Erki Külaots	MSc-CS	ENG	Kahe osapoolega mitmikpunktfunksiooni saladusejaostusskeem	Two-Party Multi-Point Function Secret Sharing	Toomas Krips	Sven Laur
11:00	Gulnar Mammadli	MSc-CS	ENG	GitHub Actions toimingute kompileerimine Datalogi	Compiling GitHub Actions Into Datalog	Bruno Rucy Carneiro Alves de Lima, Mykhailo Dorokhov	Kalmer Apinis
11:45	Artur Kreegipuu	BSc-CS	ENG	Andmeteaduslike õppematerjalide loomine isejuhtimise abil	Creation of Materials to Teach Data Science via Self-Driving	Ardi Tampuu	Tambet Matiisen
12:15	Marten Vainult	BSc-CS	ENG	ESP32 mikrokontrolleril põhineva lahenduse loomine praktiliste tundide läbiviimiseks	ESP32 Based Mesh Network Solution for Managing Practical Lessons	Kaido Reivelt	Chinmaya Kumar Dehury
Date:	12.06.2024						
Committee:	PJ	Pelle Jakovits (Head of Committee), Ahti Pöder, Eero Vainikko, Hendrik Šuvalov, Kairit Sirts, Siim Orasmaa					
Room:	2045						
Time	Name	Curriculum	Language	Thesis title in Estonian	Thesis title in English	Supervisor(s)	Reviewer
10:15	Alexis Alliksaar	BSc-CS	EST	Programmeerimise ainele PyCharmi toe loomine	Integrating PyCharm with the Programming course	Reimo Palm	Tauno Palts
10:45	Holden Karl Hain	BSc-CS	EST	Keskse volituste haldamise infosüsteemiga Pääsuke liidestumine Patsiendiohutuse andmekogu näitel	Integration of Central Authorizations Management Information System Pääsuke on the Example of Patient Safety Database	Eero Vainikko, Margus Jäger	Alo Peets
11:15	Riko Piirisild	BSc-CS	EST	Bridži kaitsemängu analüüsi teostava treeningprogrammi loomine	Creating a Training Program for Analysing the Defensive Play in the Card Game Bridge	Ahti Pöder, Kristo Väljako	Ernst Tungel
11:45	Pihla Järv	BSc-CS	EST	Rakendus massiivialgoritmide läbimängude hindamiseks	Application for Grading Array Algorithms	Ahti Pöder, Kristo Väljako	Eero Vainikko
12:15	BREAK (45 min)						
13:00	Erik Presnov	BSc-CS	EST	Graafialgoritmide läbimängija ja hindaja	Playthrough Simulator for Graph Algorithms	Ahti Pöder	Eero Vainikko
13:30	Mihhail Mihhailov	BSc-CS	EST	Loomuliku keele töötlusel põhineva dialoogsüsteemi rakendamine videomängus	Using a Dialogue System Based on Natural Language Processing in a Video Game	Siim Orasmaa	Sven Aller
14:00	Mia Marta Heikla	BSc-CS	EST	Ettekannete automaatne sessioonideks jagamine teaduskonverentside jaoks	Automatic Division of Presentations into Sessions for Scientific Conferences	Meelis Kull	Krista Liin

Date:	12.06.2024						
Committee:	RS	Reelika Suviste (Head of Committee), Piret Luik, Kerli Mooses, Riin Saadjärv, Madis Vasser, Marina Lepp					
Room:	2048						
Time	Name	Curriculum	Language	Thesis title in Estonian	Thesis title in English	Supervisor(s)	Reviewer
9:15	Külli Kangro	BSc-CS	EST	Veebirakendus päringuvigade analüüsimiseks PostgreSQL-i logide abil kursusel „Andmebaasid“	Web Application for Analysing SQL Query Errors in PostgreSQL Log Files for the Course „Databases“	Piret Luik, Marina Lepp	Vambola Leping
9:45	Cardo Kenten Ross	BSc-CS	EST	Ettevõtte Lõhnakas OÜ veebisaidi kaasajastamine	Modernization of Lõhnakas OÜ Website	Lidia Feklistova	Ljubov Jaanuska
10:15	Karina Tolli	BSc-CS	EST	GitHub Copilot Chat vestlusroboti rakendamine veebiarenduses: Praktiline võrdlus inimarendaja tööga	Implementing GitHub Copilot Chat in Web Development: A practical comparison with human developer work	Lidia Feklistova	Ljubov Jaanuska
10:45	Kevin Telliskivi	BSc-CS	EST	Arvutinägemise Python OpenCV õppemooduli loomine gümnaasiumile	Computer Vision Programming Module Creation with Python OpenCV for Secondary school	Tauno Palts	Ljubov Jaanuska
11:15	Karolina Samasev	BSc-CS	EST	MOOCi "Programmeerimisest maalähedaselt" silmaringimaterjalide uuendamine	Updating the Materials of General Interest for the MOOC "About Programming"	Marina Lepp	Heidi Meier
11:45	BREAK (45 min)						
12:30	Martin Vendelin	BSc-CS	EST	Kursuse „Andmebaasid“ projektide analüüs	Analysis of the Course „Databases“ Projects	Piret Luik	Tauno Palts
13:00	Jaagup Tamme	BSc-CS	EST	Kursuse „Andmebaasid“ õpitulemuste analüüs erinevates aspektides	Analysis of the Learning Outcomes in the Course "Databases" in Different Aspects	Piret Luik	Marili Rõõm