

Čas	Vedúci	Riešiteľ	Téma	Recenzent
26.05.2021 8:00				
8:00	Ing. Ján Perháč, PhD.	Michal Ferencsik	Webová aplikácia pre overenie korektnosti a vyhodnotenie termov jednoduchého funkcionálneho jazyka čísel a pravdivostných hodnôt	Ing. William Steingartner, PhD.
8:35	Ing. William Steingartner, PhD.	Erik Gajdoš	Vizualizácia grafovej sémantiky imperatívnych jazykov	Ing. Zuzana Bilanová, PhD.
9:10	Ing. Zuzana Bilanová, PhD.	Nikola Ďorková	Dokazovacie systémy v transparentnej intenzionálnej logike	Ing. William Steingartner, PhD.
9:45	Ing. William Steingartner, PhD.	Matúš Jankura	Vizualizácia koalgebraickej sémantiky imperatívnych jazykov	Ing. Marian Jenčík, PhD.
10:20	doc. Ing. Slavomír Šimoňák, PhD.	Patrik Perháč	Interaktívny systém pre vizualizáciu algoritmov a údajových štruktúr	Ing. William Steingartner, PhD.
10:55	Ing. Ján Perháč, PhD.	Oleksandr Tarasenko	Webová aplikácia pre overenie korektnosti termov λ -kalkulu	Ing. William Steingartner, PhD.
26.05.2021 13:00				
13:00	doc. Ing. Eva Chovancová, PhD.	Laura Kováčová	Podporná aplikácia pre online vyučovanie na ZŠ	Ing. Branislav Madoš, PhD.
13:35	Ing. Ján Perháč, PhD.	Dominika Pecušová	Webová aplikácia pre vyhodnotenie termov λ -kalkulu	Ing. William Steingartner, PhD.
14:10	Ing. Ján Hurtuk, PhD.	Miroslav Scheibel	Svadobný plánovač	Ing. Zuzana Bilanová, PhD.
14:45	Ing. Matúš Sulír, PhD.	Samuel Jurek	Interaktívne audiovizuálne efekty reagujúce na udalosti	Ing. Jana Šťastná, PhD.
15:20	Ing. Branislav Madoš, PhD.	Adam Rindoš	Optimalizácia dátových tokov pri MMO hrách	Ing. Zuzana Bilanová, PhD.
27.05.2021 8:00				
8:00	prof. RNDr. Valerie Novitzká, PhD.	Tara Stefányi	Kategorický model jednoducho-typovaného lambda-kalkulu s referenčným typom	Ing. William Steingartner, PhD.
8:35	Ing. William Steingartner, PhD.	Pavol Zorvan	Generátor byte-kódu pre výučbový imperatívny jazyk	Ing. Rastislav Pištej
9:10	doc. Ing. Norbert Ádám, PhD.	Dominik Tomečko	Kooperácia autonómnych dronov	doc. Ing. Anton Baláž, PhD.
9:45	Ing. Branislav Madoš, PhD.	Andrea Petrášová	Návrh grafického formátu pre rastrovú grafiku s využitím bezstratovej kompresie dát	Ing. Zuzana Bilanová, PhD.
10:20	Ing. Ján Hurtuk, PhD.	Marek Adam	Aplikácia pre potreby autopožičovní	Ing. Martin Štancel
10:55	Ing. Jana Šťastná, PhD.	Marek Jarab	Analýza a vizualizácia softvérových bezpečnostných zraniteľností podľa záznamov CVE	Ing. Sergej Chodarev, PhD.
27.05.2021 13:00				
13:00	Ing. Ján Perháč, PhD.	Michal Olenčin	Natívna Android aplikácia na bezpečnú správu súborov	doc. Ing. Anton Baláž, PhD.
13:35	Ing. William Steingartner, PhD.	Jerguš Kačmár	Systém pre odporúčanie vhodného modelu pre plánovanú zmenu na ICT infraštruktúre založenom na spracovaní prirodzeného jazyka	Ing. Matúš Kisela, PhD.
14:10	Ing. Štefan Korečko, PhD.	Tomáš Talian	Využitie simulačného softvéru OR/TS2JavaConn pre vývoj automatizovaného riadenia železničnej prevádzky	Ing. William Steingartner, PhD.
14:45	doc. Ing. Anton Baláž, PhD.	Patrik Pavol Petřík	Web kiosk v OS Windows	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
15:20	doc. Ing. Anton Baláž, PhD.	Oto Gyöngyösi	Paralelný vzdialený prístup	Ing. Martin Chovanec, PhD.

Čas	Vedúci	Riešiteľ	Téma	Recenzent
26.05.2021 8:00				
8:00	Ing. Miroslav Michalko, PhD.	Dávid Balogh	Vytvorenie návrhu inteligentného mesta #1	doc. Ing. Peter Fecíľak, PhD.
8:35	Ing. William Steingartner, PhD.	Ján Eged	Riešenie vybraných problémov s nekonečnými numerickými a alfanumerickými postupnosťami	Ing. Ján Perháč, PhD.
9:10	doc. Ing. Peter Fecíľak, PhD.	Lukáš Slivko	Prezentácia energetických dát budovy na verejnom paneli s detekciou neštandardných slávov	Ing. Miroslav Hupcej
9:45	Ing. Peter Ivančák, PhD.	Adam Lacko	Moduly pre informačný systém Register a správa budov	Ing. Michal Ennert, PhD.
10:20	Ing. Emília Pietriková, PhD.	Jakub Kocúrko	Automatizovaný fakturačný systém	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
10:55	Ing. Dominik Lakatoš, PhD.	Marek Hložek	Distribovaná zobrazovacia plocha v OpenLabe	Ing. Sergej Chodarev, PhD.
26.05.2021 13:00				
13:00	Ing. Ján Perháč, PhD.	Petra Romanová	Automatizovaný systém pre rozpoznávanie diietických špecifik používateľa	Ing. Zuzana Bilanová, PhD.
13:35	Ing. Ján Juhár, PhD.	Filip Kováč	Zber prevádzkových parametrov softvéru a ich vizualizácia vo vývojovom prostredí	Ing. Dominik Lakatoš, PhD.
14:10	Ing. Dominik Lakatoš, PhD.	Peter Szeles	Optimalizácia procesu testovania softvérových projektov	Ing. Filip Gurbáf
14:45	Ing. Miroslav Biňas, PhD.	Samuel Gábor	Aplikácie pre motiváciu detí na zvýšenie pohybovej aktivity II.	doc. Ing. Slavomír Šimoňák, PhD.
15:20	Ing. Emília Pietriková, PhD.	Norbert Gocník	Vývoj aplikácie pre elektronické voľby	Ing. Sergej Chodarev, PhD.
27.05.2021 8:00				
8:00	Ing. Miroslav Michalko, PhD.	Ivan Rastislav Gavlák	Vytvorenie návrhu inteligentného mesta #2	Ing. Filip Gurbáf
8:35	Ing. Ján Hurtuk, PhD.	Lukáš Vaniščák	Detekcia emócií ako podporný prostriedok pri terapii farbami	Ing. Branislav Madoš, PhD.
9:10	prof. Ing. Jaroslav Porubán, PhD.	Branislav Puzder	Informačné obrazovky pre otvorené laboratórium	Ing. Michaela Bačíková, PhD.
9:45	prof. Ing. Jaroslav Porubán, PhD.	Dávid Tóth	Brožúra pre propagáciu TUKE v zmiešanej realite	Ing. Michaela Bačíková, PhD.
10:20	Ing. Zuzana Bilanová, PhD.	Branislav Bednár	Rozšírenie prototypu sémantického stroja transparentnej intenzionálnej logiky	Ing. Ján Perháč, PhD.
10:55	Ing. Emília Pietriková, PhD.	Jakub Juhás	Automatizácia recepcie pomocou smart technológií	doc. Ing. Eva Chovancová, PhD.
27.05.2021 13:00				
13:00	prof. Ing. Jaroslav Porubán, PhD.	Ján Števčík	Získavanie údajov z verejných webových zdrojov a ich integrácia v prostredí TUKE	Ing. Filip Gurbáf
13:35	prof. RNDr. Valerie Novitzká, PhD.	Tomáš Kaperák	Vizualizácia kategorickej denotačnej sémantiky pre potreby výučby	Ing. Ján Perháč, PhD.
14:10	prof. Ing. Jaroslav Porubán, PhD.	Norbert Sándor	Interaktívny sprievodca pre študentov TUKE	Ing. Matej Madeja
14:45	prof. Ing. Jaroslav Porubán, PhD.	Michaela Balíková	Systém na analýzu ovzdušia v otvorenom laboratóriu	Ing. Dominik Lakatoš, PhD.

Čas	Vedúci	Riešiteľ	Téma	Recenzent
26.05.2021 8:00				
8:00	doc. Ing. Juraj Gazda, PhD.	Martin Beskid	Využitie rozličných foriem strojového učenia v prostredí Unity	Ing. Eugen Šlapak, PhD.
8:35	doc. Ing. Juraj Gazda, PhD.	Jan Bučko	Aplikácia LSTM neurónovej siete pre krátkodobú predikciu pohybu používateľov v meste	Ing. Marek Ružička
9:10	doc. Ing. Branislav Sobota, PhD.	Laura Murínová	Virtuálna zdieľaná škola	Ing. Štefan Korečko, PhD.
9:45	doc. Ing. Branislav Sobota, PhD.	Sára Javorková	Terapia pomocou technológií virtuálnej reality	Ing. Marián Hudák
10:20	doc. Ing. Branislav Sobota, PhD.	Jakub Boguščiak	Simulátor invalidného vozíka vo webovej virtuálnej realite	Ing. František Hrozek, PhD.
10:55	Ing. Štefan Korečko, PhD.	Denis Znanec	Analýza a spracovanie údajov z biometrických senzorov	Ing. Peter Pastornický
26.05.2021 13:00				
13:00	Ing. Sergej Chodarev, PhD.	Matej Bobrik	Systém pre zber, hodnotenie a archiváciu zadaní	Ing. Emília Pietriková, PhD.
13:35	doc. Ing. Juraj Gazda, PhD.	Dávid Jozef Hreško	Využitie hlbokých neurónových GAN sietí v 5G sieťach	Ing. Marek Ružička
14:10	Ing. Štefan Korečko, PhD.	Dávid Gula	Prototypovanie riadenia dronov v zdieľanej webovej virtuálnej realite	Ing. Marián Hudák
14:45	Ing. Štefan Korečko, PhD.	Tadeáš Tóth	Virtuálno-reálna hra s účelom pre kognitívny experiment	Ing. Marián Hudák
15:20	Ing. Miroslav Biňas, PhD.	František Radačovský	Aplikácie pre motiváciu detí na zvýšenie pohybovej aktivity I.	Ing. Miroslav Michalko, PhD.
27.05.2021 8:00				
8:00	doc. Ing. Juraj Gazda, PhD.	Jakub Krištof	Aplikácia učenia s posilňovaním v procese optimalizácie trajektórie UAV zariadení	Ing. Eugen Šlapak, PhD.
8:35	Ing. Štefan Korečko, PhD.	Róbert Rauch	Vyhodnotenie nástroja ML Agents pri rôznej zložitosti virtuálnych prostredí	doc. Ing. Branislav Sobota, PhD.
9:10	doc. Ing. Eva Chovancová, PhD.	Kristián Sutorčík	Využitie algoritmov strojového učenia na detekciu malvérových vzoriek pomocou metód dynamickej analýzy	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
9:45	doc. Ing. Juraj Gazda, PhD.	Eduard Pizur	Rozličné varianty strojového učenia posilňovaním pre počítačovú hru PACMAN I	Ing. Marcel Vološin, PhD.
10:20	Ing. Štefan Korečko, PhD.	Matúš Haluška	Analýza klávesových úderov pomocou špeciálnych vstupných zariadení	Ing. Martin Sivý
10:55	doc. Ing. Branislav Sobota, PhD.	Matej Kovács	Rozšírenie LIRKIS G-CVE o podporu interaktívnych 3D rúk	Ing. Štefan Korečko, PhD.
27.05.2021 13:00				
13:00	doc. Ing. Branislav Sobota, PhD.	Matej Masrna	Zdieľané virtuálne kolaboratívne prostredia pre podporu vzdelávania hendikepovaných osôb	Ing. Martin Sivý
13:35	doc. Ing. Eva Chovancová, PhD.	Eugen Špakovský	Využitie algoritmov strojového učenia na detekciu malvérových vzoriek pomocou metód statickej analýzy	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
14:10	doc. Ing. Branislav Sobota, PhD.	Miriama Mattová	Spracovanie posunkovej reči	Ing. Štefan Korečko, PhD.
14:45	doc. Ing. Eva Chovancová, PhD.	Štefan Tóth	Systém pre konvertovanie formátu pdf	Ing. Martin Štancel
15:20	Ing. Matúš Sulír, PhD.	Ľubomír Rozhoň	Analýza otázok a odpovedí na stránke Web Applications Stack Exchange	Ing. Filip Gurbáf

Čas	Vedúci	Riešiteľ	Téma	Recenzent
26.05.2021 8:00				
8:00	RNDr. Pavol Bobík, PhD.	Martin Nguyen	Reengineering a ďalší rozvoj výpočtových modelov propagácie častíc kozmického žiarenia v heliosfére na platforme CUDA	Ing. Michal Solanik
8:35	RNDr. Blahoslav Pastirčák, CSc.	Miroslav Kulifaj	Vývoj simulačného softvéru pre transport miónov prostredím vody Bajkalského jazera do detektorov neutrínového teleskopu GVD experimentu Baikal-GVD	RNDr. Pavol Bobík, PhD.
9:10	doc. Ing. František Jakab, PhD.	Simona Kosárová	Interaktívny webový prehrávač videosekvencií na princípe rozhodovania podľa odpovede diváka	Ing. Roman Vápeník, PhD.
9:45	doc. Ing. Martin Tomášek, PhD.	Michal Angelovič	Vizualizácia systémovej konfigurácie manažmentu identít	Ing. Katarína Bolemant
10:20	doc. Ing. Martin Tomášek, PhD.	Maroš Gonda	Posudzovanie rizika v modeli riadenia prístupu rolami	Ing. Radovan Semančík, PhD.
10:55	doc. Ing. Martin Tomášek, PhD.	Michal Pirchala	Detekcia bezpečnostných hrozieb	Ing. Jana Štastná, PhD.
26.05.2021 13:00				
13:00	Ing. Branislav Madoš, PhD.	Zsolt Kulcsár	Detekcia artefaktov objektívu z obrazovej informácie	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
13:35	Ing. Miroslav Michalko, PhD.	Tobiáš Sirotník	Detekcia neštandardných situácií na vodnom toku	Ing. Rastislav Petija
14:10	Ing. Jana Štastná, PhD.	Monika Beláková	Detekcia škodlivého softvéru založená na algoritmoch z bioinformatiky	doc. Ing. Martin Tomášek, PhD.
14:45	Ing. Sergej Chodarev, PhD.	Christián Petro	Systém pre testovanie študentov založený na textovom formáte definície testov 1	Ing. Jana Štastná, PhD.
15:20	doc. Ing. Zdeněk Havlíček, CSc.	Daniel Ryzner	Systém pre podporu rozhodovania pre modelovanie v softvérovom inžinierstve I - pravidlá, služby a rozhranie systému	Ing. Branislav Madoš, PhD.
27.05.2021 8:00				
8:00	doc. Ing. Ján Genčí, PhD.	Peter Focko	Spracovanie EKG záznamov metódami strojového učenia	Ing. Miroslav Michalko, PhD.
8:35	Ing. Ján Hurtuk, PhD.	Martin Gomboš	Malvér v spojení s algoritmi strojového učenia v rámci statickej a dynamickej analýzy kódu	Ing. Branislav Madoš, PhD.
9:10	doc. Ing. Peter Feciľak, PhD.	Jakub Bober	Využitie technológie blockchain v inteligentnom meracom systéme	Ing. Rastislav Petija
9:45	Ing. Jana Štastná, PhD.	Erik Dvorčák	Nezvyčajné formy reprezentácie správania a vlastností škodlivého softvéru	doc. Ing. Martin Tomášek, PhD.
10:20	doc. Ing. Norbert Ádám, PhD.	Radovan Balint	Facility management s využitím IoT	doc. Ing. Anton Baláž, PhD.
10:55	Ing. Ondrej Kainz, PhD.	Marek Berka	Inteligentný skleník	doc. Ing. Peter Feciľak, PhD.
27.05.2021 13:00				
13:00	Ing. Michal Vrabel, PhD.	Mário Bujňák	Rekonštrukcia atmosférických spfšok použitím neuronových sietí	Ing. Daniel Gecášek
13:35	doc. Ing. Martin Tomášek, PhD.	Dávid Turcmanovič	Bioinformatická analýza frekvencií genetických porúch v humánnej mitochondriálnej DNA	doc. Ing. Ján Genčí, PhD.
14:10	doc. Ing. Eva Chovancová, PhD.	Marek Brinko	Aplikácia pre základné školy	Ing. Martin Štancel
14:45	doc. Ing. Anton Baláž, PhD.	Filip Mondok	Web kiosk v OS Linux	Ing. Branislav Madoš, PhD.

Čas	Vedúci	Riešiteľ	Téma	Recenzent
26.05.2021 8:00				
8:00	doc. Ing. Zdeněk Havlice, CSc.	Bohuslav Potočňák	Aplikácia pre riadenie vstupu a logistiky kamiónovej dopravy	Tomáš Kuriatnik, MBA
8:35	Ing. Emília Pietriková, PhD.	Štefan Fris	Možnosti interaktívneho učenia procedurálneho programovania	Ing. Matúš Sulír, PhD.
9:10	doc. Ing. Slavomír Šimoňák, PhD.	Daniel Harvilík	Skúmanie vlastností transformácií formálnych metód	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.
9:45	Ing. Matúš Sulír, PhD.	Daniel Majerník	Audiovizuálne Live Coding predstavenie so zapojením publika	Ing. Emília Pietriková, PhD.
10:20	doc. Ing. Zdeněk Havlice, CSc.	Filip Knapík	Metamodelovanie, modelovanie a prototypovanie dátovej vrstvy	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.
10:55	doc. Ing. Zdeněk Havlice, CSc.	Milan Marcinek	Spracovanie požiadaviek - demo projekt pre potreby výučby	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.
26.05.2021 13:00				
13:00	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.	Branislav Osif	Podpora plánovania projektu pre simulátor manažmentu softvérových projektov	Ing. Martin Havrilla
13:35	Ing. Matúš Sulír, PhD.	Marcel Regeci	Analýza otázok a odpovedí na stránke Software Engineering Stack Exchange	Ing. Sergej Chodarev, PhD.
14:10	Ing. Jana Šťastná, PhD.	Maroš Priputen	Skúmanie malvéru a neškodného softvéru v doméne textových dokumentov	Ing. Matúš Sulír, PhD.
14:45	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.	Tomáš Oklamčák	Webový klient simulátora manažmentu softvérových projektov novej generácie	doc. Ing. Zdeněk Havlice, CSc.
15:20	doc. Ing. Ján Genčí, PhD.	Tomáš Daneshjo	Metódy strojového učenia v diagnostike EKG	Ing. Miroslav Michalko, PhD.
27.05.2021 8:00				
8:00	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.	Lukáš Havrišák	Jadro simulátora manažmentu softvérových projektov novej generácie	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
8:35	doc. Ing. Zdeněk Havlice, CSc.	Daniel Slinčák	System na spracovanie a analýzu výsledkov testovania	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.
9:10	doc. Ing. Norbert Ádám, PhD.	Christián Szeman	System predikcie úspešného vykonania zmien v riadení zmien	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.
9:45	doc. Ing. Zdeněk Havlice, CSc.	Patrik Olejník	System pre podporu rozhodovania pre modelovanie v softvérovom inžinierstve II - báza znalostí	Ing. Branislav Madoš, PhD.
10:20	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.	Ján Bittner	Mobilný klient simulátora manažmentu softvérových projektov novej generácie	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
10:55	doc. Ing. Juraj Gazda, PhD.	Marek Meriač	Aplikácia hlbokého učenia v klasických ATARI hrách I.	Ing. Gabriel Bugár, PhD.
27.05.2021 13:00				
13:00	Ing. Emília Pietriková, PhD.	Johan Michael Derrick Stephen Raj	Zlepšení schopností kritického myslenia a tímovej práce v oblasti informatiky	Ing. Branislav Madoš, PhD.
13:35	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.	Ashish Arvind Thakre	Porovnanie výkonnosti staršieho softvéru vo verzii pred a po refaktorovaní	Ing. Ján Perháč, PhD.
14:10	Ing. Branislav Madoš, PhD.	Heidar Khorshidiyeh	Doménovo špecifické hierarchické dátové štruktúry	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
14:45	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.	Prabudeva Ramakrishna	Platforma na odhad spotreby LINUX aplikácií	Ing. Ján Perháč, PhD.
15:20	Ing. Miroslav Michalko, PhD.	Srinivasan Kumana Kumar	Nástroje pre dištančné vzdelávanie predmetov zameraných na počítačové siete	Ing. Ondrej Kainz, PhD.

Čas	Vedúci	Riešiteľ	Téma	Recenzent
26.05.2021 8:00				
8:00	Ing. Miroslav Biňas, PhD.	Tatiana Kuchčáková	Lokalizácia osôb v miestnosti pomocou ESP32 BLE Beaconov	Ing. Filip Gurbáf
8:35	Ing. Miroslav Michalko, PhD.	Juraj Gereg	Vytvorenie návrhu inteligentného mesta #3	Ing. Miroslav Biňas, PhD.
9:10	Ing. Ondrej Kainz, PhD.	Jozef Eliáš	Inteligentné bezpečnostné IoT riešenie pre sledovanie priestoru	Ing. Rastislav Petija
9:45	Ing. Miroslav Michalko, PhD.	Juraj Pivovarník	Komparácia riešení pre zber IoT dát v inteligentnom priemysle	Ing. Ondrej Kainz, PhD.
10:20	Ing. Ondrej Kainz, PhD.	Ján Brezina	Inteligentné meranie vody	Ing. Miroslav Michalko, PhD.
10:55	Ing. Sergej Chodarev, PhD.	Jakub Kočiščák	Systém pre testovanie študentov založený na textovom formáte definície testov 2	Ing. Jana Štastná, PhD.
26.05.2021 13:00				
13:00	doc. Ing. Norbert Ádám, PhD.	Dávid Valko	Využitie neurónových sietí v oblasti klasifikácie EKG záznamov	Ing. Ján Hurtuk, PhD.
13:35	doc. Ing. Anton Baláž, PhD.	Daniel Florek	Rozšírenie Minecraft z pohľadu fungovania Bitcoin	doc. Ing. Norbert Ádám, PhD.
14:10	doc. Ing. František Jakab, PhD.	Jakub Mihaľák	Databáza elektrických rozvádzačov pre systém riadenia a kontroly	Ing. Miroslav Michalko, PhD.
14:45	doc. Ing. Peter Fecíak, PhD.	Adam Kravec	Systém pre energetické auditovanie na báze dát z inteligentného meracieho systému	Ing. Miroslav Michalko, PhD.
15:20	doc. Ing. Norbert Ádám, PhD.	Dmytro Soboliev	Multipočítač na báze jednodoskových počítačov	Ing. Jakub Paľa
27.05.2021 8:00				
8:00	Ing. Miroslav Biňas, PhD.	Patrik Koscelanský	Automatizovaná tvorba zoznamov na spúšťanie testov v systéme Arena	Ing. Ján Juhár, PhD.
8:35	Ing. Miroslav Biňas, PhD.	Samuel Pitoňák	Určenie optimálnej jazdy automobilu	Ing. Milan Varga
9:10	doc. Ing. Peter Drotár, PhD.	Pavol Molnár	Predikcia bankrotov využitím neurónových sietí	Mgr. Róbert Kanász
9:45	doc. Ing. Peter Drotár, PhD.	Maroš Petruš	Konvolučné neurónové siete pre diagnostiku Parkinsonovej choroby z písma	Ing. Matej Gazda
10:20	doc. Ing. Peter Drotár, PhD.	Vladimír Kačur	Identifikácia parkinsonovej choroby z hlasu využitím konvolučných neurónových sietí	Ing. Máté Hireš
10:55	doc. Ing. Csaba Szabó, PhD.	Martin Kopka	Optimalizácia webových aplikácií pre nižšiu spotrebu el. energie	doc. Ing. Norbert Ádám, PhD.
27.05.2021 13:00				
13:00	doc. Ing. Peter Drotár, PhD.	Roland Kister	Experimentálne porovnanie metód výberu príznakov	Ing. Peter Bugata
13:35	Ing. Emília Pietriková, PhD.	Lukáš Vida	Využitie dátovej analytiky k motivácii študentov programovania	Ing. Miroslav Biňas, PhD.
14:10	doc. Ing. Peter Drotár, PhD.	Pavol Oreský	Rozpoznávanie lietadiel a obslužných vozidiel na letisku využitím CNN	Ing. Peter Gnip
14:45	Ing. Sergej Chodarev, PhD.	Viktor Šeňo	YAJCo ako praktický nástroj pre vývoj a použitie DSL	Ing. Dominik Lakatoš, PhD.
15:20	Ing. Miroslav Biňas, PhD.	Tomáš Štefanisko	Použitie metódy Lean Publishing v akademickom prostredí	Ing. Emília Pietriková, PhD.