

Státní zkoušky a obhajoby prací

Datum: 03.06.2026 09:00
Katedra: Ústav matematiky, informatiky a kybernetiky
Místnost: VŠCHT budova B, zasedací místnost FCHI B2401
Typ práce: diplomová práce

Komise: Předseda: Hrnčířík Pavel doc. Ing. Ph.D.
Místopředseda: Cejnar Pavel RNDr. Mgr. Ph.D.
Členové: Řehák Karel doc. Ing. CSc.
Kolafa Jiří prof. RNDr. CSc.
Fišer Ladislav Ing. Ph.D.
Sršeň Štěpán Ing. et Ing. Ph.D.

Části SZ: SZN405 - Státní závěrečná zkouška - ústní část

Studenti:

Dubovoy Yegor Bc.	09:00	Obhajoba: Comparison of frameworks for implementation and training of neural networks Vedoucí práce: Cejnar Pavel RNDr. Mgr. Ph.D. Oponent(i): Schätz Martin Ing. Ph.D.
Dubovoy Yegor Bc.	09:20	SZN405 (Okruhy: Měření a zpracování dat v chemii, Chemická termodynamika, Chemická kinetika, Strojové učení a umělá inteligence v chemii)
Fiala Lukáš Bc.	10:00	Obhajoba: Webová aplikace pro sběr a klasifikaci hlasových nahrávek pacientů ORL Vedoucí práce: Vrba Jan Ing. Ph.D. Oponent(i): Steinbach Jakub Ing. Konzultant(i): Jirsa Tomáš Ing. Seiner Jakub Ing.
Fiala Lukáš Bc.	10:20	SZN405 (Okruhy: Měření a zpracování dat v chemii, Chemická termodynamika, Chemická kinetika, Strojové učení a umělá inteligence v chemii)
Mamedov Elmir Bc.	11:00	Obhajoba: Object Detection and Classification in Scientific Images Using YOLO Models Vedoucí práce: Schätz Martin Ing. Ph.D. Oponent(i): Kohout Jan Ing. Ph.D.
Mamedov Elmir Bc.	11:20	SZN405 (Okruhy: Měření a zpracování dat v chemii, Chemická termodynamika, Kvantová chemie, Chemická kinetika)
Naumova Elvina Bc.	13:00	Obhajoba: Preparation and characterization of sustainable carbon-metal composite materials for electromagnetic interference shielding applications Vedoucí práce: Hassouna Fatima doc. Mgr. Ph.D. Oponent(i): Sedlačík Michal Prof. Ing. Ph.D. Konzultant(i): Lapka Tomáš Ing.
Naumova Elvina Bc.	13:20	SZN405 (Okruhy: Měření a zpracování dat v chemii, Chemická termodynamika, Chemická kinetika, Strojové učení a umělá inteligence v chemii)
Zajcev Michail Bc.	14:00	Obhajoba: Modelling Li-ion Batteries Under Pulse Charging Protocol for Prevention of Their Degradation Vedoucí práce: Vonka Michal Ing. Ph.D. Oponent(i): Vyroubal Petr doc. Ing. Ph.D. Konzultant(i): Mazúr Petr Ing. Ph.D.
Zajcev Michail Bc.	14:20	SZN405 (Okruhy: Měření a zpracování dat v chemii, Molekulové modelování a simulace, Chemická kinetika, Strojové učení a umělá inteligence v chemii)

Vytištěno dne: 20.05.2026