

Státní zkoušky a obhajoby prací

Datum: 02.06.2025 09:00
Katedra: Ústav matematiky, informatiky a kybernetiky
Místnost: VŠCHT budova B, zasedací místnost FCHI B2401
Typ práce: diplomová práce

Komise: Předseda: Řehák Karel doc. Ing. CSc.
Místopředseda: Hrnčířík Pavel doc. Ing. Ph.D.
Členové: Cejnar Pavel RNDr. Mgr. Ph.D.
Fišer Ladislav Ing. Ph.D.
Kohout Jan Ing. Ph.D.
Muchová Eva doc. RNDr. Ph.D.
Nachtigalová Iva Ing. Ph.D.

Části SZ: SZN405 - Státní závěrečná zkouška - ústní část

Studenti:

Magočiová Miriam Bc.	09:00	Obhajoba: Využití strojového učení pro zlepšení parametrů detekce na chemirezistorech Vedoucí práce: Vrnáta Martin prof. Dr. Ing. Oponent(i): Kukal Jaromír doc. Ing. Ph.D. Konzultant(i): Vrba Jan Ing. Ph.D.
Magočiová Miriam Bc.		SZN405 (Okruhy: Strojové učení a umělá inteligence v chemii, Měření a zpracování dat v chemii, Kvantová chemie, Chemická kinetika)
Kolumpková Lucie Bc.	10:00	Obhajoba: Detekce parézy hlasivky z laryngoskopických videí Vedoucí práce: Vrba Jan Ing. Ph.D. Oponent(i): Cejnek Matouš Ing. Ph.D. Konzultant(i): Steinbach Jakub Ing. Jirsa Tomáš Ing.
Kolumpková Lucie Bc.		SZN405 (Okruhy: Strojové učení a umělá inteligence v chemii, Měření a zpracování dat v chemii, Chemická termodynamika, Chemická kinetika)
Šebestíková Anna Bc.	11:00	Obhajoba: Development of Software for evaluating Performance and Hemodynamic Parameters in Forearm Muscles Vedoucí práce: Hájek Lukáš Ing. Ph.D. Oponent(i): Steinbach Jakub Ing. Konzultant(i): Vrba Jan Ing. Ph.D. Javorský Tomáš MSc
Šebestíková Anna Bc.		SZN405 (Okruhy: Strojové učení a umělá inteligence v chemii, Měření a zpracování dat v chemii, Chemická termodynamika, Chemická kinetika)
Seiner Jakub Bc.	12:00	Obhajoba: Detekce patologie hlasu pomocí Kolmogorov-Arnold sítě Vedoucí práce: Vrba Jan Ing. Ph.D. Oponent(i): Steinbach Jakub Ing. Konzultant(i): Jirsa Tomáš Ing.
Seiner Jakub Bc.		SZN405 (Okruhy: Strojové učení a umělá inteligence v chemii, Měření a zpracování dat v chemii, Chemická termodynamika, Chemická kinetika)

Vytištěno dne: 19.05.2025