



## MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)  
Magisterský studijní program Informatika

### Komise 1-NI-ZI

Katedra obhajoby: Katedra aplikované matematiky

Úterý 9. 6. 2026 – učebna TH:A-1455

Tajemník: Ing. Ondřej Štorc

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Michal Dvořák, Bc. Otto Šleger

### složení komise:

doc. RNDr. Ing. Marcel Jiřina, Ph.D. – předseda  
Ing. Karel Klouda, Ph.D. – místopředseda  
Ing. Magda Friedjungová, Ph.D.  
Ing. Tomáš Kalvoda, Ph.D.  
doc. Ing. Jan Schmidt, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Naďa Fučelová NI-ZI.2020	Large Language Model Assisted Symbolic Regression	doc. Ing. Pavel Kordík, Ph.D. Ing. Karel Klouda, Ph.D.
08:33	09:30–10:05	Bc. Linda Beková NI-ZI.2020	Item Identifiability from Large-Language-Models-Based Embeddings in Recommender Systems	Dr. rer. nat. Rodrigo Augusto Da Silva Alves doc. Ing. Pavel Kordík, Ph.D.
09:30	10:15–10:50	Bc. Anastasiia Solomiia Hrytsyna NI-ZI.2020	Human Alignment of Natural Language Processing Models	Dr. rer. nat. Rodrigo Augusto Da Silva Alves Mgr. Alexander Kovalenko, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Veronika Vilímovská NI-ZI.2020	Anomaly Detection in Database Execution Logs Using Machine Learning	Ing. Magda Friedjungová, Ph.D. Ing. Robert Kotlář
11:10	11:55–12:30	Bc. Andrei Shchapaniak NI-ZI.2020	Automated Security Auditing of Ethereum Smart Contracts	Ing. Josef Gattermayer, Ph.D. Ing. Jiří Dostál, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Jaroslav Hradil NI-ZI.2020	Natural Language Steering of Recommender Systems via User Embedding Manipulation	Dr. rer. nat. Rodrigo Augusto Da Silva Alves doc. Ing. Štěpán Starosta, Ph.D.
13:30	14:15–14:50	Bc. Jozef Koleda NI-ZI.2020	Incorporating Item Similarity into Exposure-Based Recommendation Models of User Preference Evolution	Dr. rer. nat. Rodrigo Augusto Da Silva Alves Ing. Petr Kasalický
14:15	15:00–15:35	Bc. Matej Kulháň NI-ZI.2020	Automatic Extraction of Legal Citations and Document Links from Public Institution Decisions	doc. Ing. Pavel Kordík, Ph.D. Mgr. Petr Novák, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. Tomáš Laurin NI-ZI.2020	Training and Evaluation of Foundation Models for Recommender Systems	doc. Ing. Pavel Kordík, Ph.D. Dr. rer. nat. Rodrigo Augusto Da Silva Alves

<b>Začátek přípravy</b>	<b>Zkouška před komisí</b>	<b>Student <u>Studijní plán</u></b>	<b>Téma závěrečné práce</b>	<b><u>Vedoucí</u> Oponent</b>
15:55	16:40–17:15	Bc. Václav Tran NI-ZI.2020	Permutation-Equivariant Models for In-Game Event Prediction in Football	Dr. rer. nat. Rodrigo Augusto Da Silva Alves Ing. Miroslav Čepek, Ph.D.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 2-NI-SI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

Úterý 9. 6. 2026 – učebna TH:A-949

Tajemník: Ing. Jan Blizničenko, Ph.D.

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Michal Dvořák, Bc. Otto Šleger

## složení komise:

prof. Dr. Ing. Petr Kroha, CSc. – předseda  
Ing. Jaroslav Kuchař, Ph.D. – místopředseda  
RNDr. Luděk Kleprlík, Ph.D.  
Ing. Josef Pavlíček, Ph.D.  
Ing. Michal Šoch, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Timotej Adamec NI-SI.2020	Multiplatformní snagging systém s maximalizací sdílení kódu	Ing. Jan Blizničenko, Ph.D. Ing. Marek Kodr
08:45	09:30–10:05	Bc. Ondřej Měšťan NI-SI.2020	Aplikace pro vizualizaci obsluhy DMI systému ETCS	Ing. Radek Dobiáš, Ph.D., MBA. doc. Ing. Mgr. Petr Klán, CSc.
09:30	10:15–10:50	Bc. Martin Bednář NI-SI.2020	AI Storefront: Návrh a implementace prototypu konverzačního rozhraní v e-commerce	Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D. doc. Ing. Tomáš Šubrt, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Alexandr Czerný NI-SI.2020	Webová aplikace pro testování úloh v Terraform	Ing. Pavel Švagr Ing. Monika Borkovcová, Ph.D.
11:10	11:55–12:30	Bc. Tomáš Douba NI-SI.2020	Pokračování ve vývoji webové aplikace pro správu konferencí a publikací	doc. Ing. Petr Fišer, Ph.D. doc. Ing. Jan Schmidt, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Aneta Drahoňovská NI-SI.2020	Vivid Dreams - přepracování, dokončení a vydání hry	Ing. Jan Matoušek Ing. Petr Pauš, Ph.D.
13:30	14:15–14:50	Bc. Jan Pavlásek NI-SI.2020	Webová aplikace pro japonský znakový slovník	Ing. Petr Pauš, Ph.D. Ing. Jan Matoušek
14:15	15:00–15:35	Bc. David Gaier NI-SI.2020	Vizualizace dopravních linek a poloh zastávek z dat NeTEx	Ing. Anh Vu Le doc. Ing. Mgr. Petr Klán, CSc.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. Vojtěch Hořánek NI-SI.2020	Aplikace pro podporu pacientů spinálního oddělení	Ing. Tadeáš Sosín Ing. Monika Borkovcová, Ph.D.
15:55	16:40–17:15	Bc. Adam Hoštička NI-SI.2020	System for Multi-Device Communication and Synchronization in Edge-Based AI Camera Networks	Ing. Josef Pavlíček, Ph.D. Ing. Ondřej Rozinek, Ph.D.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 3-NI-PB

Katedra obhajoby: Katedra informační bezpečnosti

Úterý 9. 6. 2026 – učebna TH:A-1247

Tajemník: Ing. David Pokorný

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Michal Dvořák, Bc. Otto Šleger

## složení komise:

prof. Ing. Róbert Lórencz, CSc. – předseda

Ing. Jiří Buček, Ph.D. – místopředseda

Mgr. Martin Jureček, Ph.D.

Dr. techn. Ing. Jan Legerský

doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Jan Hlaváč NI-PB.2020	Real-Time Detection of Malicious User Activity in Kubernetes Using eBPF-Based Observability Data	doc. Ing. Tomáš Vitvar, Ph.D. Ing. Tomáš Vondra, Ph.D.
08:45	09:30–10:05	Bc. Pavel Holý NI-PB.2020	Comparative Evaluation of Open-Source Implementations of Gröbner Basis Computation Algorithms for Small-Scale AES Polynomial Systems over GF(2)	Mgr. Martin Jureček, Ph.D. Ing. Jiří Buček, Ph.D.
09:30	10:15–10:50	Bc. Lukáš Hrdonka NI-PB.2020	Robust Adversarial Attacks on Linux ELF Binaries: Evaluating and Bypassing ML-Based Malware Detectors	Mgr. Martin Jureček, Ph.D. Ing. Matouš Kozák
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Tomáš Kalný NI-PB.2020	Detecting Concept Drift in Evolving Malware Families Using Rule-Based Classifiers	Mgr. Martin Jureček, Ph.D. Ing. Jan Dolejš
11:10	11:55–12:30	Bc. David Košťál NI-PB.2020	Building an Adversarial Malware Dataset by Family and Type: Generation, Evasion, and Poisoning Evaluation	Mgr. Martin Jureček, Ph.D. Ing. Ondřej Rozinek, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Kryštof Nevšímal NI-PB.2020	Analýza technik vybraných APT skupin a návrh jejich detekce v prostředí Windows dle MITRE ATT&CK	Ing. Simona Fornůsek, Ph.D. Mgr. Dominik Novák
13:30	14:15–14:50	Bc. Kryštof Rohan NI-PB.2020	ISMS Gap Analysis and Risk Mapping Support Tool	Ing. Marián Svetlík Ing. Marián Svetlík
14:15	15:00–15:35	Bc. Jakub Šimůnek NI-PB.2020	Threat Modeling and Log-Based Detection Engineering for Virtualisation Platforms	Ing. Alexandru Moucha, Ph.D. Ing. Marián Svetlík
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. Adam Škoda NI-PB.2020	Metody detekce manipulace s digitální stopou v mobilních OS	Ing. Marián Svetlík Mgr. Dominik Novák
15:55	16:40–17:15	Bc. Radek Večerník NI-PB.2020	Robust Malware Detection Under Adversarial Packing: Analysis and Mitigation of Static ML Weaknesses	Mgr. Martin Jureček, Ph.D. Ing. Jan Dolejš

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 4-NI-SP

Katedra obhajoby: Katedra teoretické informatiky

Úterý 9. 6. 2026 – učebna TH:A-1435

Tajemník: Ing. Josef Erik Sedláček

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Michal Dvořák, Bc. Otto Šleger

## složení komise:

doc. Ing. Filip Křikava, Ph.D. – předseda

Ing. Ladislav Vagner, Ph.D. – místopředseda

Mgr. Michal Kupsa, Ph.D.

doc. Ing. Daniel Langr, Ph.D.

Ing. Petr Máj, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Radek Cichra NI-SP.2023	Portable High-Performance Implementation of the Maximum Flow Problem using Kokkos	doc. RNDr. Dušan Knop, Ph.D. doc. Ing. Tomáš Oberhuber, Ph.D.
08:45	09:30–10:05	Bc. Michal Dvořák NI-SP.2023	Design of a concurrent hash table for multithreaded environments	doc. Ing. Daniel Langr, Ph.D. doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D.
09:30	10:15–10:50	Bc. Alexandr Krastenov NI-SP.2023	Sparse Null Space Solver in C++	doc. Ing. Daniel Langr, Ph.D. doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Kirill Leonov NI-SP.2023	JEP-491: Analysis & Implementation of Virtual Threads synchronization without pinning inside custom JVM	Ing. Petr Máj, Ph.D. doc. Ing. Filip Křikava, Ph.D.
11:10	11:55–12:30	Bc. Jan Nyklíček NI-SP.2023	Interpret příkazů dclsh: Prototyp příkazového rozhraní	Ing. Jiří Kašpar Pierre Donat-Bouillud, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Dennis Pražák NI-SP.2023	Low-level JVM Bytecode Debugging Tool	doc. Ing. Filip Křikava, Ph.D. Manas Thakur
13:30	14:15–14:50	Bc. Václav Turek NI-SP.2023	Vysoce výkonná implementace výpočetního modulu pro preparativní chromatografii	doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D. doc. Ing. Svatopluk Henke, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
14:25	15:10–15:45	Bc. Damir Zainullin NI-SP.2023	High-throughput Output Processing for Network Flow Exporter	Ing. Jaroslav Pešek Pierre Donat-Bouillud, Ph.D.
15:10	15:55–16:30	Bc. Martin Zimen NI-SP.2023	Performance Profiling of Kotlin Standard Library	doc. Ing. Filip Křikava, Ph.D. Ing. Petr Máj, Ph.D.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 5-NI-WI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

Úterý 9. 6. 2026 – učebna TH:A-1452

Tajemník: Ing. Marek Bělohoubek

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Michal Dvořák, Bc. Otto Šleger

## složení komise:

doc. Ing. Tomáš Šubrt, Ph.D. – předseda

Ing. Milan Dojčinovski, Ph.D. – místopředseda

Ing. Jaroslav Borecký, Ph.D.

Mgr. Eva Pernecká, Ph.D.

Ing. Michal Valenta, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Martin Baroš NI-WI.2020	Migrating existing web applications to SaaS	Ing. Jiří Hunka Ing. Max Hejda
08:45	09:30–10:05	Bc. Tomáš Cabák NI-WI.2020	Backend informačního systému Optilynx	Ing. Jiří Hunka Ing. Oldřich Malec
09:30	10:15–10:50	Bc. Filip Čihák NI-WI.2020	Magocracy - webová strategická hra pro více hráčů	Ing. Jan Matoušek Ing. Radek Richtr, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Radek Čermák NI-WI.2020	Webová aplikace pro integraci sportovních dat s podporou personalizovaného tréninku	Ing. Jakub Baierl prof. Dr. Ing. Petr Kroha, CSc.
11:10	11:55–12:30	Bc. Vojtěch Plocica NI-WI.2020	Impact of Code and Design Quality on the Effectiveness of AI-Assisted Front-End Development	Ing. Jakub Baierl Ing. Ondřej Rozinek, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Martin Fried NI-WI.2020	Klient webové aplikace pro evidenci skladování zdravotnických potřeb	Ing. Milan Dojčinovski, Ph.D. Ing. Miroslav Balík, Ph.D.
13:30	14:15–14:50	Bc. Jiří Heller NI-WI.2020	Anketa ČVUT - frontend verze 4	Ing. Michal Valenta, Ph.D. Ing. Josef Pavlíček, Ph.D.
14:15	15:00–15:35	Bc. Lukáš Kratochvíl NI-WI.2020	Integrovaný hudební systém využívající technologie sémantického webu	Ing. Milan Dojčinovski, Ph.D. Ing. Jaroslav Kuchař, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. David Mareš NI-WI.2020	Extrakce hudebního znalostního grafu z datové sady Web Data Commons	Ing. Milan Dojčinovski, Ph.D. prof. Dr. Ing. Petr Kroha, CSc.
15:55	16:40–17:15	Bc. Žaneta Trošková NI-WI.2020	Webová aplikace pro správu tanečních akcí a kurzů	Ing. Milan Dojčinovski, Ph.D. prof. Ing. Vanda Benešová, CSc.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 6-NI-ZI

Katedra obhajoby: Katedra aplikované matematiky

**Středa 10. 6. 2026 – učebna TH:A-1455**

Tajemník: Ing. Ondřej Štorc

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Bc. Markéta Karlasová,

Ing. Petra Svobodová Hejlová

## složení komise:

doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D. – předseda

Ing. Daniel Vašata, Ph.D. – místopředseda

Ing. Magda Friedjungová, Ph.D.

Ing. Jitka Hrabáková, Ph.D.

doc. Ing. Daniel Langr, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Vladislav Beneš NI-ZI.2020	Distributed predictions in networks with information diffusion	doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D. doc. Ing. Ondřej Tichý, Ph.D.
08:45	09:30–10:05	Bc. Vojtěch Bešťák NI-ZI.2020	Information-Driven Visual Navigation for UAVs Using Deep Reinforcement Learning	Ing. Václav Truhlařík Mgr. Alexander Kovalenko, Ph.D.
09:30	10:15–10:50	Bc. Jan Čáp NI-ZI.2020	GeoScore Framework for Predicting Municipal Socio-economic Targets in Germany	Ing. Daniel Vašata, Ph.D. Ing. Karel Klouda, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Ondřej Černý NI-ZI.2020	Anomaly detection in water consumption time series	doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D. doc. Ing. Ondřej Tichý, Ph.D.
11:10	11:55–12:30	Bc. Yannick Daniel Gibson NI-ZI.2020	Improved MFTIQ Point Tracker	prof. Ing. Jiří Matas, Ph.D. doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Petr Fiedler NI-ZI.2020	Distributed PHD-filter-based multitarget tracking with heterogeneous sensor networks	doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D. Ing. Michal Seibert
13:30	14:15–14:50	Bc. Terezie Hrubanová NI-ZI.2020	Comparison of methods for assessing importance of input attributes based on power indices	doc. RNDr. Dušan Knop, Ph.D. Ing. Daniel Vašata, Ph.D.
14:15	15:00–15:35	Bc. Vojtěch Kváš NI-ZI.2020	QUIC traffic classification	Ing. Josef Koumar Ing. Ivo Petr, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. Daniel Pilař NI-ZI.2020	Fine-Grained Action Style Classification in Beach Volleyball Videos	Ing. Jitka Hrabáková, Ph.D. Ing. Karel Klouda, Ph.D.
15:55	16:40–17:15	Bc. David Zeman NI-ZI.2020	Modelování detekčních limitů pro měření atmosférických koncentrací v modelu lineární regrese	doc. Ing. Ondřej Tichý, Ph.D. Ing. Jitka Hrabáková, Ph.D.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)  
Magisterský studijní program Informatika

## Komise 7-NI-SI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

**Středa 10. 6. 2026 – učebna TH:A-949**

Tajemník: Ing. Jan Blizničenko, Ph.D.

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Bc. Markéta Karlasová,  
Ing. Petra Svobodová Hejlová

## složení komise:

doc. Ing. Robert Pergl, Ph.D. – předseda  
Ing. Josef Pavlíček, Ph.D. – místopředseda  
Ing. Jiří Mlejnek  
RNDr. Pavel Paták, Ph.D.  
Ing. Michal Šoch, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Marie Kalousková NI-SI.2020	Managing quality in large-scale inter-team software projects	Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D. Ing. Oldřich Malec
08:45	09:30–10:05	Bc. Ondřej Kešner NI-SI.2020	Komponenta ČJJ - refaktoring a rozšíření	Ing. Michal Valenta, Ph.D. Ing. Ondřej Váňa
09:30	10:15–10:50	Bc. Jiří Lejsek NI-SI.2020	ETL proces pro datový sklad ČVUT - template a generátor	Ing. Michal Valenta, Ph.D. Ing. Robert Kotlář
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Maksym Kupchenko NI-SI.2020	Static analysis of Solana programs	Ing. Josef Gattermayer, Ph.D. doc. Ing. Robert Pergl, Ph.D.
11:10	11:55–12:30	Bc. Tomáš Průšek NI-SI.2020	Rozvoj aplikace pro vzdálené řízení anonymizace	Ing. Jiří Mlejnek Ing. Zdeněk Rybola, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Alice Kopalová NI-SI.2020	The Pawn of Great Importance: přepracování, finalizace a publikace hry	Ing. Radek Richtr, Ph.D. Bc. Ondřej Brém, MSc.
13:30	14:15–14:50	Bc. Rudolf Líbal NI-SI.2020	SI Zachraňuje Životy: Zlepšení výuky první pomoci pomocí metod softwarového inženýrství	Ing. Radek Richtr, Ph.D. Bc. Ondřej Brém, MSc.
14:15	15:00–15:35	Bc. Dalibor Trampota NI-SI.2020	Voxelový engine v OpenGL	Ing. Radek Richtr, Ph.D. doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. Andrej Ohrablo NI-SI.2020	CVUTGuessr: Interactive Mobile Game Focused on the CTU Campus	Ing. Igor Rosocha Ing. Lukáš Bařinka
15:55	16:40–17:15	Bc. Matej Pašek NI-SI.2020	Mobilná aplikácia pre komunitu League of Legends	Ing. Igor Rosocha Ing. Petr Pauš, Ph.D.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 8-NI-NPVS

Katedra obhajoby: Katedra číslicového návrhu

**Středa 10. 6. 2026 – učebna TH:A-1247**

Tajemník: Ing. Marek Bělohoubek

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Bc. Markéta Karlasová,

Ing. Petra Svobodová Hejlová

## složení komise:

prof. Ing. Hana Kubátová, CSc. – předseda

doc. Dr.-Ing. Martin Novotný – místopředseda

Ing. Daniel Dombek, Ph.D.

Ing. Pavel Kubalík, Ph.D.

prof. Ing. Pavel Tvrdlík, CSc.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Martin Fujda NI-NPVS.2020	Chytrý síťový řadič postavený na platformě ZYNQ	Ing. Pavel Kubalík, Ph.D. Ing. Jaroslav Borecký, Ph.D.
08:45	09:30–10:05	Bc. Adam Staes NI-NPVS.2020	Zabezpečený bezdrátový tag pro autentizaci a detekci přítomnosti uživatele	Ing. Pavel Kubalík, Ph.D. Tomáš Přeučil, MSc.
09:30	10:15–10:50	Bc. Kryštof Vacek NI-NPVS.2020	Automaticky naváděný podvozek pomocí AI, UWB a GPS	Ing. Pavel Kubalík, Ph.D. Ing. Robert Hülle, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 9-NI-PSS

Katedra obhajoby: Katedra počítačových systémů

**Středa 10. 6. 2026 – učebna TH:A-1247**

Tajemník: Ing. Marek Bělohoubek

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Bc. Markéta Karlasová,  
Ing. Petra Svobodová Hejlová

## složení komise:

prof. Ing. Pavel Tvrdlík, CSc. – předseda

doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D. – místopředseda

Ing. Daniel Dombek, Ph.D.

doc. Ing. Petr Fišer, Ph.D.

Ing. Tomáš Vondra, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
10:25	11:10–11:45	Bc. Tomáš Holý NI-PSS.2020	Automatically deployed platform with GitOps on Kubernetes	Ing. Tomáš Vondra, Ph.D. doc. Ing. Tomáš Vitvar, Ph.D.
11:10	11:55–12:30	Bc. Vojtěch Kopal NI-PSS.2020	Parallel Solvers of Subset Sum Problem	doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D. doc. Ing. Daniel Langr, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Lucián Kučera NI-PSS.2020	Příprava infrastruktury Deels pro vysokou dostupnost	Ing. Tomáš Vondra, Ph.D. doc. Ing. Tomáš Vitvar, Ph.D.
13:30	14:15–14:50	Bc. Štěpán Šimek NI-PSS.2020	Configurable network simulator of data center	Ing. Jan Fesl, Ph.D. Ing. Viktor Černý
14:15	15:00–15:35	Bc. Vojtěch Šletr NI-PSS.2020	Nástroj pro FinOps v multi-cloudovém prostředí	Ing. Tomáš Vondra, Ph.D. Ing. Michal Polák
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. Jan Troják NI-PSS.2020	Design and Implementation of a Scalable, On-Premise Infrastructure for Large-Scale Data Gathering, Processing, and Storage in Machine Learning Applications	Ing. Tomáš Vondra, Ph.D. Ing. Petr Pulc, Ph.D.
15:55	16:40–17:15	Bc. Jakub Votrubec NI-PSS.2020	GPU implementation of acceleration data structures for ray tracing	doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D. prof. Ing. Jiří Bittner, Ph.D.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)  
Magisterský studijní program Informatika

## Komise 10-NI-WI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

**Středa 10. 6. 2026 – učebna TH:A-1452**

Tajemník: Mgr. Alena Libánská, Ph.D.

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Bc. Markéta Karlasová,  
Ing. Petra Svobodová Hejlová

## složení komise:

doc. Ing. Tomáš Vitvar, Ph.D. – předseda  
Ing. Jaroslav Kuchař, Ph.D. – místopředseda  
RNDr. Ondřej Bouchala, Ph.D.  
Ing. Robert Hülle, Ph.D.  
Ing. Jiří Novák, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Vojtěch Beneš NI-WI.2020	Autorizační systém v architektuře mikroslužeb	doc. Ing. Tomáš Vitvar, Ph.D. Ing. Lukáš Bařinka
08:45	09:30–10:05	Bc. Přemysl Dědic NI-WI.2020	Informační podpora projektu SST-1M	Mgr. Ing. Jakub Juryšek, Ph.D. RNDr. Petr Škoda, CSc.
09:30	10:15–10:50	Bc. Jan Mrázek NI-WI.2020	Cloudshell - webové rozhraní pro práci s interaktivním prostředím v Kubernetes	doc. Ing. Tomáš Vitvar, Ph.D. Ing. Jaroslav Kuchař, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Jan Fiala NI-WI.2020	Security Tooling for Safe Multisig Wallets: Analysis and Implementation	Ing. Josef Gattermayer, Ph.D. Ing. Stanislav Kuznetsov, Ph.D.
11:10	11:55–12:30	Bc. Igor Súlovský NI-WI.2020	User experience enhancements with Ethereum Account Abstraction	Ing. Josef Gattermayer, Ph.D. Ing. Josef Pavlíček, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Ondřej Herman NI-WI.2020	Backend and Database for a Massage Robot	Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D. Ing. Michal Valenta, Ph.D.
13:30	14:15–14:50	Bc. Radek Sedlák NI-WI.2020	Contextually Interruptible Voice Assistant with RAG System Integration	Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D. Ing. Jakub Jirka
14:15	15:00–15:35	Bc. Eduard Stehlík NI-WI.2020	Systém pro správu dlouhodobých pronájmů nemovitostí	Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D. Ing. David Buchtela, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. Lukáš Paukert NI-WI.2020	Webový gamifikační dashboard pro porovnání výkonnosti vývojářů	Ing. Pavel Švagr doc. Ing. Mgr. Petr Klán, CSc.
15:55	16:40–17:15	Bc. Adam Štursa NI-WI.2020	Systém pro vytváření obrazů pracovních prostředí v Kubernetes	doc. Ing. Tomáš Vitvar, Ph.D. Ing. Jaroslav Kuchař, Ph.D.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)  
Magisterský studijní program Informatika

## Komise 11-NI-TI

Katedra obhajoby: Katedra teoretické informatiky

**Středa 10. 6. 2026 – učebna TH:A-1435**

Tajemník: Ing. Josef Erik Sedláček

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Bc. Markéta Karlasová,  
Ing. Petra Svobodová Hejlová

## složení komise:

doc. RNDr. Dušan Knop, Ph.D. – předseda  
prof. Ing. Jan Holub, Ph.D. – místopředseda  
Ing. Ivo Petr, Ph.D.  
RNDr. Ondřej Suchý, Ph.D.  
RNDr. Jiří Vyskočil, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Martin Koutenský NI-TI.2023	Cut games: A fair approach	doc. RNDr. Dušan Knop, Ph.D. doc. RNDr. Tomáš Valla, Ph.D.
08:45	09:30–10:05	Bc. Tomáš Severín Janecký NI-TI.2020 <b>Opakuje zkoušku i obhajobu</b>	Ověřená implementace Dijkstrova algoritmu	doc. RNDr. Dušan Knop, Ph.D. doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				

# MASTER STATE FINAL EXAMINATIONS

Summer semester 2025/2026 (June)  
Master Study Program Informatics

## Committee 12-NIE-TI

Department of defense: Department of Theoretical Computer Science

**Wednesday June 10, 2026 – classroom TH:A-1435**

Secretary: Ing. Josef Erik Sedláček

Invigilation of written preparation (TH:A-1146): Bc. Markéta Karlasová,  
Ing. Petra Svobodová Hejlová

## Members of committee:

doc. RNDr. Dušan Knop, Ph.D. – Chair  
prof. Ing. Jan Holub, Ph.D. – Vice-Chair  
Ing. Ivo Petr, Ph.D.  
RNDr. Ondřej Suchý, Ph.D.  
RNDr. Jiří Vyskočil, Ph.D.

Start of preparation	Examination before committee	Student Study plan	Final thesis topic	Supervisor Reviewer
09:40	10:25–11:00	BSc. Sabir Khanlarov NIE-TI.21	Improvement of the Random Access Scan Architecture Based Test Compression Algorithm	doc. Ing. Petr Fišer, Ph.D. Ing. Robert Hülle, Ph.D.
10:25	11:10–11:45	Bc. Daria Objeleanscaia NIE-TI.24	On the Complexity of Electoral Models and Their Variants	doc. RNDr. Dušan Knop, Ph.D. RNDr. Jiřina Scholtzová, Ph.D.
LUNCH (60 minutes)				

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 13-NI-PB

Katedra obhajoby: Katedra informační bezpečnosti

**Středa 10. 6. 2026 – učebna TH:A-1435**

Tajemník: Ing. Josef Erik Sedláček

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Bc. Markéta Karlasová,

Ing. Petra Svobodová Hejlová

## složení komise:

prof. Ing. Róbert Lórencz, CSc. – předseda

Ing. Jiří Buček, Ph.D. – místopředseda

Ing. Jiří Dostál, Ph.D.

Ing. Ivo Petr, Ph.D.

RNDr. Jiří Vyskočil, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
12:00	12:45–13:20	Bc. Ondřej Hrdlička NI-PB.2020	Wi-Fi Attacks Testing Environment	Ing. Jiří Dostál, Ph.D. Ing. Josef Gattermayer, Ph.D.
12:45	13:30–14:05	Bc. Julia Plotnikova NI-PB.2020	Security Analysis of the BestCrypt Volume Encryption's EFI Code	Ing. Josef Kokeš, Ph.D. Ing. Jiří Dostál, Ph.D.
13:30	14:15–14:50	Bc. Egon Procházka NI-PB.2020	Online testing of physical unclonable functions for cyber security	prof. Ing. Viktor Fischer, CSc. Ing. Jiří Buček, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
14:25	15:10–15:45	Bc. Vítek Špelina NI-PB.2020	Screaming channels on wireless-enabled microcontroller	Ing. Jiří Buček, Ph.D. Tomáš Přeučil, MSc.
15:10	15:55–16:30	Bc. Viktor Tyúkos NI-PB.2020	Side-channel analysis of ChaCha20	Ing. Vojtěch Miškovský, Ph.D. Ing. Jiří Buček, Ph.D.

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 14-NI-ZI

Katedra obhajoby: Katedra aplikované matematiky

Čtvrtek 11. 6. 2026 – učebna TH:A-1455

Tajemník: Ing. Josef Erik Sedláček

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Marek Bělohoubek,

Mgr. Irena Šindelářová, Ph.D.

## složení komise:

prof. RNDr. Pavel Surynek, Ph.D. – předseda

doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D. – místopředseda

doc. RNDr. Ing. Marcel Jiřina, Ph.D.

Mgr. Petr Novák, Ph.D.

Ing. Michal Šoch, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Richard Hájek NI-ZI.2020	Asymmetric Adversarial Multi-agent Path Finding	prof. RNDr. Pavel Surynek, Ph.D. Ing. Mgr. Ladislava Smítková Janků, Ph.D.
08:45	09:30–10:05	Bc. Jakub Král NI-ZI.2020	Heterogeneous Multitarget Tracking Networks: Collaboration and Fusion of PHD and CPHD Filters	doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D. Ing. Michal Seibert
09:30	10:15–10:50	Bc. Mikhail Karimov NI-ZI.2020	Kalman filtering under unknown process noise covariance matrix	doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D. Ing. Petr Jechumtál
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Vít Kalianko NI-ZI.2020	Analysis of 3D MRI images of the spine using deep learning methods	prof. Ing. Vanda Benešová, CSc. prof. RNDr. Pavel Surynek, Ph.D.
11:10	11:55–12:30	Bc. Štěpán Tupý NI-ZI.2020	Detection of Inflammatory Cells in Histological Images Using Computer Vision and Deep Learning Methods	prof. Ing. Vanda Benešová, CSc. Ing. Magda Friedjungová, Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:33	13:30–14:05	Bc. Martin Vojtíšek NI-ZI.2020	Resource-Efficient Alignment of Generative Edit Models for Automotive Visualization	Ing. Marek Hrúz, Ph.D. Ing. Jakub Novák
13:30	14:15–14:50	Bc. Jan-Matyaš Martinů NI-ZI.2020	Downscaling of climate data to point resolution using machine learning	Ing. Ondřej Podsztavek, Ph.D. Mgr. Alexander Kovalenko, Ph.D.
14:15	15:00–15:35	Bc. Lidiia Pylyp NI-ZI.2020	Improving robustness of the GM-PHD filter	doc. Ing. Kamil Dedecius, Ph.D. Ing. Anna Tesaříková

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 15-NI-SI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

Čtvrtek 11. 6. 2026 – učebna TH:A-949

Tajemník: Ing. David Šenkýř, Ph.D.

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Marek Bělohoubek,

Mgr. Irena Šindelářová, Ph.D.

## složení komise:

prof. Dr. Ing. Petr Kroha, CSc. – předseda

Ing. Milan Dojčinovski, Ph.D. – místopředseda

Ing. Stanislav Kuznetsov, Ph.D.

doc. Ing. Daniel Langr, Ph.D.

Mgr. Jan Spěvák, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Jakub Čapek NI-SI.2020	Rozšíření open-source platformy OrchardCore o zobrazování privátního obsahu vybraným uživatelům	Ing. David Šenkýř, Ph.D. Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D.
08:33	09:30–10:05	Bc. Matěj Javorka NI-SI.2020	Vyhodnocení paralelizačních přístupů pro efektivní násobení řídkých matic	doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D. doc. Ing. Daniel Langr, Ph.D.
09:30	10:15–10:50	Bc. Radek Horáček NI-SI.2020	Využití lokální inference neuronových sítí v Android aplikacích	Ing. Petr Polívka prof. Ing. Vanda Benešová, CSc.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Jan Jeníček NI-SI.2020	Frontend webové aplikace na učení se programování	Ing. Jiří Hunka Ing. Pavel Žikovský, Ph.D.
11:10	11:55–12:30	Bc. Jakub Vondráček NI-SI.2020	Backend webové aplikace na učení se programování	Ing. Jiří Hunka Ing. Martin Dvořák
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Michael Moyal NI-SI.2020	Implementation of a GNSS Jamming Detection Algorithm from ADS-B Messages into a Visualization Application	doc. Ing. Jakub Kraus, Ph.D. prof. RNDr. Tomáš Skopal, Ph.D.
13:30	14:15–14:50	Bc. Iryna Netreba NI-SI.2020	Návrh a implementace mobilní aplikace kombinující funkce sociální sítě, marketplace a rezervace událostí	Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D. Ing. David Buchtela, Ph.D.
14:15	15:00–15:35	Bc. Aneta Potomská NI-SI.2020	Rozšíření aplikace zaměřené na správu a plánování v sociálních službách	Ing. Jiří Richter Ing. Milan Dojčinovski, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. David Ratimec NI-SI.2020	Porovnání moderních backendových frameworků	Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D. Ing. Jakub Jirka
15:55	16:40–17:15	Bc. Jakub Šamánek NI-SI.2020	Design and Implementation of a Cloud-Native Distributed Application	Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D. Ing. Jakub Jirka

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 16-NI-WI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

Čtvrtek 11. 6. 2026 – učebna TH:A-1247

Tajemník: Ing. Ondřej Štorc

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Marek Bělohoubek,

Mgr. Irena Šindelářová, Ph.D.

## složení komise:

prof. RNDr. Tomáš Skopal, Ph.D. – předseda

Ing. Jiří Novák, Ph.D. – místopředseda

doc. Ing. Jan Schmidt, Ph.D.

Ing. Jakub Šístek, Ph.D.

Ing. Tomáš Vondra, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. Vladimír Efimov NI-WI.2020	Aplikace pro vizualizace a zpracování provozních logových souborů z různých softwarových služeb s detekcí anomálního chování na základě ML.	Ing. Martin Mudra Ing. Nikolas Jíša
08:45	09:30–10:05	Bc. Šimon Gondek NI-WI.2020	Vývoj aplikace pro chytré televizory LG pro neziskovou TV	Ing. Tomáš Vondra, Ph.D. Ing. Josef Pavlíček, Ph.D.
09:30	10:15–10:50	Bc. Jan Kousalík NI-WI.2020	Správa vozového parku	Ing. David Bernhauer, Ph.D. prof. Dr. Ing. Petr Kroha, CSc.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
10:25	11:10–11:45	Bc. Tomáš Pankuch NI-WI.2020	Most: webová aplikace pro zobrazení 3D modelu města	Ing. Petr Pauš, Ph.D. Ing. Jiří Chludil
11:10	11:55–12:30	Bc. Ludvík Prokopec NI-WI.2020	Implementation of a passkey authenticator in Node.js using Azure Key Vault	Ing. Tomáš Buňata Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D.
OBĚD (60 minut)				
12:45	13:30–14:05	Bc. Matyáš Richter NI-WI.2020	Gisquick: Integration of a Web Processing Service into the Geospatial Data Publication Workflow	Ing. Martin Landa, Ph.D. Ing. Jaroslav Kuchař, Ph.D.
13:30	14:15–14:50	Bc. Matej Stieranka NI-WI.2020	Secure Cross-Site Widget Integration Library	doc. Ing. Pavel Kordík, Ph.D. Ing. Stanislav Kuznetsov, Ph.D.
14:15	15:00–15:35	Bc. Liudmila Taganashkina NI-WI.2020	Zvětšení rozlišení obrázků pomocí neuronových sítí	doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D. Ing. Daniel Vašata, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				
15:10	15:55–16:30	Bc. Rebeka Vozáriková NI-WI.2020	Webová aplikace pro evidenci majetku s klientskou konfigurací	Ing. Josef Koumar Ing. Marek Suchánek, Ph.D. et Ph.D.
15:55	16:40–17:15	Bc. Katarína Gedrová NI-WI.2020 <b>Opakuje zkoušku i obhajobu</b>	Modulárna webová aplikácia pre organizáciu úvodných sústredeńí II.	Ing. Tomáš Nováček, Ph.D. Ing. Jan Horáček

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)  
Magisterský studijní program Informatika

## Komise 17-NI-SI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

Čtvrtek 11. 6. 2026 – učebna TH:A-1435

Tajemník: Ing. Jan Blizničenko, Ph.D.

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Marek Bělohoubek,  
Mgr. Irena Šindelářová, Ph.D.

## složení komise:

doc. Ing. Robert Pergl, Ph.D. – předseda  
Ing. Zdeněk Rybola, Ph.D. – místopředseda  
doc. Ing. Pavel Hrabák, Ph.D.  
Ing. Ondřej Rozínek, Ph.D.  
RNDr. Jiří Vyskočil, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
08:00	08:45–09:20	Bc. David Pavlův NI-SI.2020	Automatizovaný webový scraper využívající LLM	Ing. Jiří Novák, Ph.D. doc. Ing. Pavel Kordík, Ph.D.
08:45	09:30–10:05	Bc. Michal Pražák NI-SI.2020	Starý Most - Hybridní úložiště pro webové API	Ing. Jiří Chludil Ing. Petr Pauš, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				

# MASTER STATE FINAL EXAMINATIONS

Summer semester 2025/2026 (June)  
Master Study Program Informatics

## Committee 18-NIE-SI

Department of defense: Department of Software Engineering

Thursday June 11, 2026 – classroom TH:A-1435

Secretary: Ing. Jan Blizničenko, Ph.D.

Invigilation of written preparation (TH:A-1146): Ing. Marek Bělohoubek,  
Mgr. Irena Šindelářová, Ph.D.

## Members of committee:

doc. Ing. Robert Pergl, Ph.D. – Chair  
Ing. Zdeněk Rybola, Ph.D. – Vice-Chair  
doc. Ing. Pavel Hrabák, Ph.D.  
Ing. Ondřej Rozínek, Ph.D.  
RNDr. Jiří Vyskočil, Ph.D.

Start of preparation	Examination before committee	Student Study plan	Final thesis topic	Supervisor Reviewer
09:40	10:25–11:00	Bc. Diana Prokopisina NIE-SI.21	Designing an Application for Managing Production Rules in an Existing Financial System	Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D. Ing. Michal Valenta, Ph.D.
10:25	11:10–11:45	BSc. Suryanarayanan Venkatesan NIE-SI.21	Designing an Algorithmic System for Profit-Optimized Inventory Allocation in Multi-Channel E-Commerce	Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D. doc. Ing. Tomáš Šubrt, Ph.D.
LUNCH (60 minutes)				

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 19-NI-MI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

Čtvrtek 11. 6. 2026 – učebna TH:A-1435

Tajemník: Ing. Jan Blizničenko, Ph.D.

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Marek Bělohoubek,  
Mgr. Irena Šindelářová, Ph.D.

## složení komise:

doc. Ing. Robert Pergl, Ph.D. – předseda

Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D. – místopředseda

doc. Ing. Pavel Hrabák, Ph.D.

Ing. Zdeněk Rybola, Ph.D.

RNDr. Jiří Vyskočil, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
12:00	12:45–13:20	Bc. Lukáš Cmíral NI-MI.2020	Mobilní aplikace jako digitální sběratelský deník japonských turistických razítek	Ing. Igor Rosocha Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D.
12:45	13:30–14:05	Bc. Martin Čáslavský NI-MI.2020	Navržení gamifikačních prvků v prostředí vývoje SW	Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D. Ing. Martin Holodniok
13:30	14:15–14:50	Bc. Jiří Matoušek NI-MI.2020	Návrh aplikace pro podporu systémů TZB	Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D. Ing. David Buchtela, Ph.D.
14:15	15:00–15:35	Bc. Mykhailo Ovcharov NI-MI.2020	Integrace umělé inteligence a virtuální reality: Univerzální virtuální učitel kurzů a konferencí	doc. Ing. Mgr. Petr Klán, CSc. doc. Ing. Ivo Bukovský, Ph.D.
PŘESTÁVKA (20 minut)				

# MAGISTERSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Letní semestr 2025/2026 (červen)

Magisterský studijní program Informatika

## Komise 20-NI-WI

Katedra obhajoby: Katedra softwarového inženýrství

Čtvrtek 11. 6. 2026 – učebna TH:A-1435

Tajemník: Ing. Jan Blizničenko, Ph.D.

Dozor u písemné přípravy (TH:A-1146): Ing. Marek Bělohoubek,  
Mgr. Irena Šindelářová, Ph.D.

## složení komise:

doc. Ing. Robert Pergl, Ph.D. – předseda

Ing. Petra Pavlíčková, Ph.D. – místopředseda

doc. Ing. Pavel Hrabák, Ph.D.

Ing. Michal Valenta, Ph.D.

RNDr. Jiří Vyskočil, Ph.D.

Začátek přípravy	Zkouška před komisí	Student Studijní plán	Téma závěrečné práce	Vedoucí Oponent
15:10	15:55–16:30	Bc. Jan Dunder NI-WI.2020	Vývoj systému pro chytré párování speed dating	doc. Ing. Robert Pergl, Ph.D. prof. RNDr. Tomáš Skopal, Ph.D.
15:55	16:40–17:15	Bc. Nikita Zamiakin NI-WI.2020	Webová aplikace pro správu konferencí a publikací: zavedení podpory skupin	doc. Ing. Petr Fišer, Ph.D. prof. Ing. Vanda Benešová, CSc.