POŘAD OBHAJOB STÁTNÍCH ZÁVĚREČNÝCH ZKOUŠEK A BAKALÁŘSKÝCH PRACÍ NA KKY V AKADEMICKÉM ROCE 2025/2026.

Katedra kybernetiky oznamuje, že obhajoby státních závěrečných zkoušek a bakalářských prací se konají dne 26. srpna 2026 na ZČU v Plzni, Technická 8.

Obhajoby budou zahájeny ve středu 26. 8. 2026 v 8:00 hodin.

Komise (AŘR, UIA)

(UN544)

Předseda:	doc. Ing. Martin Goubej, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
Místopředseda:	doc. Ing. Mgr. Josef Psutka, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
Členové:	Ing. Martin Grůber, Ph.D. - AMITIA s.r.o.
	doc. Ing. Ondřej Straka, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
	Ing. Lucie Houdová, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
	Ing. Libor Jelínek, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
	Ing. Jan Švec, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň

26. srpna 2026

Hodina	Téma práce
8:00-8:45	Návrh a implementace proporcionálně rezonančních regulátorů pro potlačení periodických poruch
8:45-9:30	Kombinace vícejazyčných zdrojů v úlohách rozpoznávání řeči s omezeným množstvím trénovacích dat
9:30-10:15	Simulace interakcí humanoidního robota s pracovním prostředím malého rozsahu
10:15-11:00	Multimodální osobní asistent pro bankovnictví a pojištění
11:00-11:45	Robotický systém pro řez vinné révy
12:45-13:30	Návrh a ověření strategie řízení výkonu energetického jaderného malého modulárního reaktoru typu VVER v režimu proměnlivého výkonu
13:30-14:15	Využití stereo signálu pro zlepšení automatického rozpoznávání řeči
14:15-15:00	Návrh a řízení redundantních manipulátorů

Studenti se dostaví nejméně o 30 minut dříve.

V Plzni dne 17. 8. 2026

doc. Dr. Ing. Vlasta Radová
vedoucí KKY