

POŘAD OBHAJOB STÁTNÍCH ZÁVĚREČNÝCH ZKOUŠEK A BAKALÁŘSKÝCH PRACÍ NA KKY V AKADEMICKÉM ROCE 2024/2025.

Katedra kybernetiky oznamuje, že obhajoby státních závěrečných zkoušek a bakalářských prací se konají dne 27. srpna 2025 na ZČU v Plzni, Technická 8.

Obhajoby budou zahájeny ve středu 27. 8. 2025 v 8:00 hodin.

Komise

Místnost UN544

Předseda:	doc. Ing. Ondřej Straka, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
Místopředseda:	doc. Ing. Mgr. Josef Psutka, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
Členové:	Ing. Pavel Balda, Ph.D. - ZČU FAV Plzeň
	Ing. Petr Bečvář, Ph.D. – CertiCon, a.s.
	Ing. Lucie Houdová, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
	Ing. Jan Švec, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň
	Ing. Martin Švejda, Ph.D. – ZČU FAV Plzeň

27. srpna 2025

Hodina	Téma práce
8:00-8:45	Lanový manipulátor pro aplikace pick & place
8:45–9:30	Knihovna funkčních bloků pro řízení fotovoltaických mikrozdrojů
9:30-10:15	Návrh specifického robotického systému pro aplikace pick&place
10:15–11:00	Simulace humanoidního robota se zaměřením na simultánní lokalizaci a mapování
11:00–11:45	Fonetická transkripce: analýza dostupných algoritmů a jejich porovnání
11:45-12:30	Detekce čáry pro autonomní vozidlo

Studenti se dostaví nejméně o 30 minut dříve.

V Plzni dne 18. 8. 2025

doc. Dr. Ing. Vlasta Radová
vedoucí KKY