

Rozpis výuky pro U3V - DFJP Pardubice, ZS 2025 - Technický blok

Učebna B5 na DFJP

Datum	Čas	Přednášející	Téma přednášky
07.10.2025 úterý	11:00 - 12:30	Ing. Stanislav Machalík, Ph.D.	První kroky k vlastní webové stránce
	13:00 - 14:30	doc. Ing. Pavel Švanda, Ph.D.	Izolant, polovodič, vodič, supravodič
14.10.2025 úterý	11:00 - 12:30	Tomáš Janda	Dálniční most přes údolí potoka Šmejalky u Senohrab a další dálniční mosty z let 1939 - 1950. Osudy dálničních mostů, jejich projektantů a stavitelů. 1. část
	13:00 - 14:30		Mikroplasty a jejich vliv na zdraví
21.10.2025 úterý	11:00 - 12:30	doc. Ing. Bohumil Horák, Ph.D.	Akumulace energie a elektrochemické baterie v současnosti
	13:00 - 14:30		Robotika a humanoidní roboti
04.11.2025 úterý	11:00 - 12:30	Michal Plavec	Parní vzducholodě. Projekt Jindřicha Ressela, syna vynálezce lodního šroubu z Chrudimi, z roku 1871
	13:00 - 14:30		Plynové vzducholoď. Vídeňsko-brněnský projekt Paula Haenleina z let 1871 až 1872
11.11.2025 úterý	11:00 - 12:30	Ing. Jiří Nožička, Ph.D.	Možnosti monetární politiky ČR
	13:00 - 14:30	doc. Ing. Bohumil Culek	Diagnostika železničních ocelových mostů
18.11.2025 úterý	11:00 - 12:30	Lucie Kamberská, NÚKIB	Bezpečně na internetu
	13:00 - 14:30	Ing. Bc. Jan Maršák, Ph.D.	Církulární Česko a strategie nakládání s odpady (MŽP)
25.11.2025 úterý	11:00 - 12:30	Ing. David Brebera, Ph.D.	Jak funguje počítač a 3D tiskárna (aneb co se skrývá uvnitř)
	13:00 - 14:30	Zdenek Bardon	Hvězdářovo nebe
02.12.2025 úterý	11:00 - 12:30	Tomáš Janda	Dálniční most přes údolí potoka Šmejalky u Senohrab a další dálniční mosty z let 1939 - 1950. Osudy dálničních mostů, jejich projektantů a stavitelů. 2. část
	13:00 - 14:30	doc. Ing. Marie Sejkorová, Ph.D.	Negativní vliv dopravy na ovzduší a možnosti jeho eliminace
09.12.2025 úterý	11:00 - 12:30	doc. Ing. Robert Matyáš, Ph.D.	Historie Řeckého ohně a černého prachu
	13:00 - 14:30	Ing. Michaela Ledvinová, Ph.D.	Podpora udržitelné mobility ve městech
16.12.2025 úterý	11:00 - 12:30	Ing. David Brebera, Ph.D.	Rekreační matematika (aneb matematika pro volné chvíle)
	13:00 - 14:30	Ing. Janoš z Bonatransu	Bude upřesněno