

Seznam školitelů a vypsání tematických okruhů disertačních prací  
od akademického roku **2023/24**

Studijní program *Filozofie a dějiny vědy a techniky/ History  
and Philosophy of Science and technology*

**Školitelé ze Západočeské univerzity v Plzni**

**PhDr. Jana ČERNÁ, Ph.D.** (Katedra filozofie FF ZČU)

- Dějiny renesanční a novověké vědy (především se zaměřením na *historia naturalis* a *materia medica*)
- Vybraná témata iberoamerické vědy a filosofie (16.-20. století)

**doc. PhDr. Nikolaj DEMJANČUK, CSc.** (Katedra filozofie FF ZČU)

- Současné trendy ve filosofii a teorii vědy (vzorová témata: Filosofie vědy N.R.Hansona, Filosofie vědy S. Toulmina, Filosofie vědy L. Laudana)

**doc. PhDr. Vladimír HAVLÍK, CSc.** (Katedra filozofie FF ZČU a Oddělení analytické filosofie FLU AV ČR)

- Filosofie a metodologie vědy
- Filosofie přírodních věd

**doc. RNDr. Miroslav HOLEČEK, Dr.** (ZČU)

- Neostrota a neurčitost v matematice a fyzice
- Maxwellův démon a fyzikální pojetí informace

**doc. Ing. Pavel IRCING, Ph.D.** (Katedra kybernetiky FAV ZČU)

- Teoretické otázky umělé inteligence
- Teoretické otázky počítačového zpracování řeči a strojové analýzy přirozeného jazyka

**doc. PhDr. Radim KOČANDRLE, Ph.D.** (Katedra filozofie FF ZČU)

- Antická kosmologie
- Antická přírodní filosofie
- Aristotelova metodologie
- Technika v antice

**doc. PaedDr. Petr KUČERA, Ph.D.** (Katedra germanistiky a slavistiky FF ZČU)

- Literatura a vědění. K dějinám šumavského sklářství v literárních a odborných textech

**doc. RNDr. Josef MOURAL, CSc.** (Katedra filozofie FF ZČU)

- Filosofie mysli
- Aristotelova teorie poznání

**prof. Ing. Josef PSUTKA, CSc.** (Katedra kybernetiky FAV ZČU)

- Teoretické otázky umělé inteligence

**Mgr. Radek SCHUSTER, Ph.D.** (Katedra filozofie FF ZČU)

- Problémy filozofie jazyka
- Interakce člověka a stroje

**doc. PhDr. Miloš ŠEVČÍK, Ph.D.** (Katedra filozofie FF ZČU)

- Technická estetika ve francouzském myšlení 2. poloviny 20. století a počátku 21. století (Gilbert Simondon, Paul Virilio, Bernard Stiegler aj.)
- Umění a technika (diskuze o uměleckém statutu filmu v době jeho vzniku; diskuze o uměleckém statutu fotografie v době jejího nástupu)

**doc. PhDr. Jan VÁNĚ, Ph.D.** (Katedra sociologie FF ZČU)

- Proměna metod sociologických výzkumů v důsledku rozvoje nových technologií
- Sociologické aspekty konceptu Průmyslu 4.0

### **Školitelé z Filosofického ústavu AV ČR**

**PhDr. Jan BALON, Ph.D.** (Kabinet pro studium vědy, techniky a společnosti)

- Institucionální dějiny vědy
- Interdisciplinarita ve vědě
- Teorie jednání v sociálních vědách

**Elías FUENTES-GUILLÉN, Ph.D.** (Kabinet pro studium vědy, techniky a společnosti)

- History and Philosophy of mathematical practices (with particular interest in the Czech lands and the period from the late 18th century to 1850)
- History of mathematical education (with particular interest in the Czech lands and the period from the late 18th century to 1850)
- Bernard Bolzano's mathematical work

**Mgr. Radim HLADÍK, Ph.D.** (Kabinet pro studium vědy, techniky a společnosti)

- Digitální přístupy k výzkumu vědy
- Žánry vědeckého psaní a role komunikace ve vědě

**Mgr. Iva LELKOVÁ, Ph.D.** (Odd. pro kmenologii a intelektuální dějiny raného novověku)

- Experimentální praxe raně novověké vědy
- Vědění a věda v raně novověké literatuře

**Mgr. Jan MARŠÁLEK, Ph.D.** (Kabinet pro studium vědy, techniky a společnosti)

- Francouzská epistemologie
- Filozofie sociálních věd

- Sociologie vědy a její vztah k filosofii vědy
- Degradace vědeckých předmětů (vymezení problematiky viz O. Clain & J. Maršálek, editorial k *Teorii vědy / Theory of Science*, vol. 38, č. 3 (2016) <http://teorievedy.flu.cas.cz/index.php/tv/issue/view/32>)

**doc. Mgr. Tomáš MARVAN, Ph.D.** (Oddělení analytické filosofie)

- Filosofické aspekty vědy o vědomí

**PhDr. Vladimír SVOBODA, CSc.** (Oddělení logiky)

- Filosofické základy logiky
- Deontická logika
- Logika a přirozený jazyk

**PhDr. Lucie STORCHOVÁ, Ph.D.** (Odd. pro komeniologii a intelektuální dějiny raného novověku)

- Vědění a utváření diference v historické perspektivě (moderní věda a diskursy rasy, etnicity, genderu, způsobilosti; představy o somatické diferenci, biopolitika, governmentality apod.)

**PhDr. Vladimír URBÁNEK, Ph.D.** (Odd. pro komeniologii a intelektuální dějiny raného novověku)

- Učenecké korespondenční sítě v raném novověku a digitální metody jejich zkoumání

**Mgr. Filip VOSTAL, Ph.D.** (Kabinet pro studium vědy, techniky a společnosti)

- Sociologie vědeckého času
- STS - sociální, psychologické a kulturní aspekty/rozměry technologií a vědy

### Externí školitelé

**prof. RNDr. Martina BEČVÁŘOVÁ, Ph.D.** (Fakulta dopravní ČVUT v Praze)

- Vývoj matematického myšlení
- Historie matematických komunit a škol

**doc. PhDr. Marek OTISK, Ph.D.** (Filozofická fakulta OSU v Ostravě)

- Geocentrismus v raném středověku
- Středověké matematické hry

**doc. PhDr. Daniel ŠPELDA, Ph.D.** (Filozofická fakulta MU v Brně)

- Dějiny novověké filosofie a vědy

**Mgr. Tomáš DVOŘÁK, Ph.D.** (Akademie múzických umění v Praze)

- Mediální historie a epistemologie vědy
- Medialita, materialita a estetika vědy a vědění