

# **Seznam školitelů a vypsání tematických okruhů disertačních prací na oboru Teorie a dějiny vědy a techniky pro akademický rok 2019/20**

## **Školitelé ze Západočeské univerzity v Plzni**

Doc. PhDr. Nikolaj DEMJANČUK, CSc.

- 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.

- Filosofie a metodologie vědy
- Filosofie přírodních věd

Doc. RNDr. Miroslav HOLEČEK, Dr.

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

Doc. PhDr. Radim KOČANDRLE, Ph.D.

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

Doc. RNDr. Josef MOURAL, CSc.

- Filozofie mysli
- Aristotelova teorie poznání

Mgr. Kryštof BOHÁČEK, Ph.D.

- Sofisté a ustavení vědeckých disciplín
- Archaická antropologie mezi Homérem a Hésiodem

PhDr. Jana ČERNÁ, Ph.D.

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

PhDr. Martina KASTNEROVÁ, Ph.D.

- Alžbětinská literární kultura v komplexu renesančního vědění
- Současné teorie interpretace

Mgr. Michal POLÁK, Ph.D.

- Filozofie a metodologie současných přístupů ke studiu vědomí
- Filozofie mysli a neurofilozofie

Mgr. Radek SCHUSTER, Ph.D.

- Filosofie matematiky Ludwiga Wittgensteina
- Filosofie a metodologie vědy Vídeňského kroužku
- Filosofické aspekty umělé inteligence

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

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

- Filosofické aspekty vědy o vědomí

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

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

- Francouzská epistemologie
- Filosofie 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>)

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

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

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. Tomáš DVOŘÁK, Ph.D. (Kabinet pro studium vědy, techniky a společnosti)

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

PhDr. Vladimír SVOBODA, CSc. (Oddělení logiky)

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

PhDr. Lucie STORCHOVÁ, PhD (Odd. pro kmenologii 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, governmentalita apod.)

PhDr. Vladimír URBÁNEK, PhD (Odd. pro kmeniologii a intelektuální dějiny raného novověku)

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

Mgr. Iva LELKOVÁ, PhD. (Odd. pro kmeniologii a intelektuální dějiny raného novověku)

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

### **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