

Popis předmětu

Zkratka předmětu:	KFI/HVD	Strana:	1 / 4
Název předmětu:	Historiografie vědy		
Akademický rok:	2023/2024	Tisknuto:	25.05.2024 17:07

Pracoviště / Zkratka	KFI / HVD			Akademický rok	2023/2024
Název	Historiografie vědy			Způsob zakončení	Zkouška
Název dlouhý	Historiografie vědy pro doktorandy			Forma zakončení	Ústní
Akreditováno/Kredity	Ano, 10 Kred.			Zápočet před zkouškou	NE
Rozsah hodin	Přednáška 2 [HOD/TYD]			Počítán do průměru	NE
Obs/max	Statut A	Statut B	Statut C	Min. (B+C) studentů	1
Letní semestr	0 / -	1 / -	0 / -	Opakovaný zápis	NE
Zimní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Vyučovaný semestr	Zimní, Letní
Rozvrh	Ano			Počet dnů praxe	0
Vyučovací jazyk	Čeština, Angličtina				
Volně zapisovatelný předmět	Ne				
Hodnotící stupnice	S N				
Počet hodin kontaktní					
Automat. uzn. záp. před zk.	Ano v případě předchozího hodnocení 4 nebo nic.				
Periodicita	K				
Nahrazovaný předmět	Žádný				
Vyloučené předměty	Nejsou definovány				
Podmiňující předměty	Nejsou definovány				
Předměty informativně doporučené	Nejsou definovány				
Předměty, které předmět podmiňuje	Nejsou definovány				

Cíle předmětu (anotace):

Předmět je určen pro studenty doktorského studijního programu Filozofie a dějiny vědy a techniky. Cílem předmětu je uvést studenty do problematiky metodologie historiografie vědy. Kurz představí základní proudy v metodologii historiografie vědy a vysvětlí problematické aspekty jednotlivých přístupů.

Požadavky na studenta

Problémové okruhy ke zkoušce stanovuje garant předmětu při zahájení výuky. Zkouška se koná před komisí. Předmět je určen pro studenty doktorského studijního programu Filozofie a dějiny vědy a techniky. Předmět je nabízen též v anglickém jazyce.

Obsah

Stručné dějiny historiografie vědy; anachronní přístup, anachronismy, aktualizace, zkreslování minulosti; diachronní přístup, zohledňování kontextu, historická epistemologie; internalismu: racionální rekonstrukce, dějiny pojmů; externalismus: sociologický a marxistický přístup k dějinám vědy, věda a náboženství, sociální historie věd, silný program ve filosofii vědy, konstruktivismus, laboratorní studie.

Studijní opory

Studenti mají k dispozici oporu ve formě skupiny/týmu v rámci systému Microsoft Teams.

Studentům jsou dostupné všechny aktuální informace ke kurzu (termíny, materiály či odkazy na ně) na stránce předmětu v

Courseware.

Studenti mají k dispozici elektronickou učebnici v rámci Kompendia KFI -

Garanti a vyučující

- **Garanti:** Doc. Mgr. Daniel Špelda, Ph.D.
- **Přednášející:** Doc. Mgr. Daniel Špelda, Ph.D. (100%), Doc. Mgr. Daniel Špelda, Ph.D. (100%)

Literatura

- **Základní:** Špelda, Daniel. *Proměny historiografie vědy*. Vyd. 1. Praha : Filosofia, 2009. ISBN 978-80-7007-310-0.
- **Doporučená:** GOLINSKI, J. *Making Natural Knowledge: Constructivism and the History of Science*. Chicago: University Press, 2005.
- **Doporučená:** BROOKE, J. H. *On Historicizing epistemology: An essay*. Cambridge: Cambridge University Press, 1991.
- **Doporučená:** Brooke, John Hedley. *Science and religion : some historical perspectives*. Cambridge : Cambridge University Press, 1991. ISBN 0-521-28374-4.

Časová náročnost

Všechny formy studia

Aktivita	Časová náročnost aktivity [h]
Příprava na zkoušku [10-60]	234
Kontaktní výuka	26
Celkem:	260

Hodnotící metody

Odborné znalosti - odborné znalosti dosažené studiem předmětu jsou ověřovány hodnotícími metodami:

Ústní zkouška,

Odborné dovednosti - odborné dovednosti dosažené studiem předmětu jsou ověřovány hodnotícími metodami:

Ústní zkouška,

Obecné způsobilosti - obecné způsobilosti dosažené studiem předmětu jsou ověřovány hodnotícími metodami:

Ústní zkouška,

Předpoklady

Odborné znalosti - pro úspěšné zvládnutí předmětu se předpokládá, že je student před zahájením výuky schopen:

vysvětlit pojmy a problémy filozofie vědy
představit a popsat dějiny vědy

Odborné dovednosti - pro úspěšné zvládnutí předmětu se předpokládá, že student před zahájením výuky dokáže:

interpretovat odbornou literaturu z oblasti dějin a filozofie vědy
používat pojmový aparát metodologie vědy
reprodukovat argumentaci obsaženou v zadaném textu z oblasti dějin a filozofie vědy
využívat informační zdroje a moderní technologie, zejména informační databáze

Obecné způsobilosti - před zahájením studia předmětu je student schopen:

mgr. studium: samostatně a odpovědně se na základě rámcového zadání rozhodují v souvislostech jen částečně známých,

mgr. studium: srozumitelně a přesvědčivě sdělují odborníkům i laikům informace o povaze odborných problémů a vlastním názoru na jejich řešení,

Vyučovací metody

Odborné znalosti - pro dosažení odborných znalostí jsou užívány vyučovací metody:

Individuální konzultace,
Samostudium,
Analyticko-kritická práce s textem,

Odborné dovednosti - pro dosažení odborných dovedností jsou užívány vyučovací metody:

Individuální konzultace,
Samostatná práce studentů,

Obecné způsobilosti - pro dosažení obecných způsobilostí jsou užívány vyučovací metody:

Samostatná práce studentů,
Individuální konzultace,
Samostudium,

Výsledky učení

Odborné znalosti - po absolvování předmětu prokazuje student znalosti:

popsat klíčové proudy a přístupy historiografie vědy
vysvětlit klíčové metodologické pojmy historiografie vědy
popsat problémy, které současná historiografie vědy řeší

Odborné dovednosti - po absolvování předmětu prokazuje student dovednosti:

samostatně zformulovat a obhájit interpretační tezi z oblasti metodologie historiografie vědy
uplatnit nové přístupy v historiografii vědy
inovativně reflektovat metodologické texty historiků vědy
rozpoznat a formulovat předpoklady i důsledky jednotlivých koncepcí v oblasti metodologie historiografie vědy

Obecné způsobilosti - po absolvování předmětu je student schopen:

mgr. studium: používají své odborné znalosti, odborné dovednosti a obecné způsobilosti alespoň v jednom cizím jazyce,
mgr. studium: dle vyvíjejících se souvislostí a dostupných zdrojů vymezí zadání pro odborné činnosti, koordinují je a nesou konečnou odpovědnost za jejich výsledky,

Předmět je zařazen do studijních programů:

Studijní program	Typ stud.	Forma stud.	Obor	Etap	V.st.pl.	Rok	Blok	Statut	D.roč.	D.sem.
Filozofie a dějiny vědy a techniky	Doktorský	Prezenční	Filozofie a dějiny vědy a techniky	1	19-1,2,3,4	2023	Doporučený kurz	B	1	
Filozofie a dějiny vědy a techniky	Doktorský	Kombinovaná	Filozofie a dějiny vědy a techniky	1	19-1,2,3,4	2023	Doporučený kurz	B	1	
Filozofie a dějiny vědy a techniky	Doktorský	Kombinovaná	Filozofie a dějiny vědy a techniky	1	19-1,2,3,4	2023	Doporučený kurz	B	2	
Filozofie a dějiny vědy a techniky	Doktorský	Kombinovaná	Filozofie a dějiny vědy a techniky	1	19-1,2,3,4	2023	Doporučený kurz	B	3	
Filozofie a dějiny vědy a techniky	Doktorský	Prezenční	Filozofie a dějiny vědy a techniky	1	19-1,2,3,4	2023	Doporučený kurz	B	3	
Filozofie a dějiny vědy a techniky	Doktorský	Prezenční	Filozofie a dějiny vědy a techniky	1	19-1,2,3,4	2023	Doporučený kurz	B	2	

Studijní program	Typ stud.	Forma stud.	Obor	Etap	V.st.pl.	Rok	Blok	Statut	D.roč.	D.sem.
History and Philosophy of Science and Technology	Doktorský	Prezenční	History and Philosophy of Science and Technology	1	19-1,2,3	2023	Doporučený kurz	B	2	
History and Philosophy of Science and Technology	Doktorský	Kombinovaná	History and Philosophy of Science and Technology	1	19-1,2,3	2023	Doporučený kurz	B	2	
History and Philosophy of Science and Technology	Doktorský	Kombinovaná	History and Philosophy of Science and Technology	1	19-1,2,3	2023	Doporučený kurz	B	3	
History and Philosophy of Science and Technology	Doktorský	Prezenční	History and Philosophy of Science and Technology	1	19-1,2,3	2023	Doporučený kurz	B	3	
History and Philosophy of Science and Technology	Doktorský	Kombinovaná	History and Philosophy of Science and Technology	1	19-1,2,3	2023	Doporučený kurz	B	1	
History and Philosophy of Science and Technology	Doktorský	Prezenční	History and Philosophy of Science and Technology	1	19-1,2,3	2023	Doporučený kurz	B	1	