

# **Témata doktorských disertačních prací pro akademický rok 2023/2024**

## **Specializace ARCHITEKTURA**

### *Ústav památkové péče*

#### **1. Péče o architektonické dědictví**

Práce se zabývá péčí o architektonické dědictví. Předmětem se může stát analýza vybrané realizace nebo souboru realizací, metodologická kritika, historiografický výzkum dějin památkové péče nebo teoretická studie s vazbou na domácí či mezinárodní doktrinární dokumenty oboru.

Školitel: doc. PhDr. Martin Horáček, Ph.D.  
Forma studia: prezenční – kombinovaná

#### **2. Tradiční tvarosloví v architektuře 20. a 21. století**

Práce se zabývá tradičními stylovými formami a typologickými schémata v architektuře od počátku 20. století do současnosti. Předmětem se může stát analýza díla vybraného architekta nebo architektonické školy, architektura specifického stavebního typu nebo regionu nebo aplikace tradičního designu v současné architektuře a novodobých stavebních technologiích.

Školitel: doc. PhDr. Martin Horáček, Ph.D.  
Forma studia: prezenční – kombinovaná

#### **3. Nová architektura pro ochranu a prezentaci archeologického dědictví**

Práce se zabývá architektonickými intervencemi ve službách ochrany a prezentace archeologického dědictví. Předmětem výzkumu se mohou stát ochranné pavilony nebo stanové konstrukce nad vykopávkami in situ, lávky a vyhlídky v archeologických nalezištích, výstavní objekty, drobná architektura naučných stezek a zastávek, částečné nebo úplné rekonstrukce zaniklých objektů apod.

Školitel: doc. PhDr. Martin Horáček, Ph.D.  
Forma studia: prezenční – kombinovaná

#### **4. Panská sídla jižní Moravy – potenciál a limity využití v kontextu proměn vlastnických vztahů**

Cílem práce je systémové utřídění a vyhodnocení současné struktury panských sídel v definovaném prostoru (jižní Morava), posouzení jejich nynějšího stavu z nejrůznějších úhlů pohledu s důrazem na možnosti jejich budoucího využití.

Školitel: doc. Ing. arch. Ivo Boháč, Ph.D.  
Forma studia: prezenční – kombinovaná

### *Ústav teorie architektury*

#### **5. Technický obraz a současná architektura**

Výzkum z oblasti současné teorie architektury se bude zabývat interpretací vztahů mezi technickými obrazy (fotografie, video, počítačové obrazy a ty generované umělou inteligencí /AI/). Předmětem výzkumu bude především povaha současných technických obrazů a jejich vlivu na tvůrčí proces navrhování a recepce současné architektury. Zaměření výzkumu bude specifikováno dle volby studenta: fotografie, video, počítačové zobrazování a obraz generovaný AI.

Školitel: prof. Ing. arch. Monika Mitášová, Ph.D.  
Forma studia: prezenční

## **6. Architektura a ne-architektura?**

Od 60. let se opakovaně vrací architektonické diskuse o architektuře bez architektů, od nultých let o Koolhaasovu junkspace („brakovém prostoru“) a v současnosti o dalších jevech, které jsou považovány za ne-architektonické anebo dokonce anti-architektonické nehledě na to, že různými způsoby a procesy architekturu spoluutváří anebo ovlivňují. Výzkum tohoto obecného jevu si klade obecnou otázku: Co je v současném navrhování, produkci a reflexi architektury považováno za non-architekturu a s jakými důsledky?

Školitel: prof. Ing. arch. Monika Mitášová, Ph.D.  
Forma studia: prezenční

## **7. Koncepce japonské a evropské architektury moderny, postmoderny a supermoderny**

Výzkum předpokládá nějakou formu zkušenosti s předchozím bádáním/prací v oblasti japonské architektonické kultury. Bude se obecněji zabývat srovnávací analýzou, interpretací a případným zobecněním koncepcí japonské a evropské architektury ve vybraných případových studiích dle volby studenta.

Školitel: prof. Ing. arch. Monika Mitášová, Ph.D.  
Forma studia: prezenční

## **8. „Posthumánní“ architektura technologických staveb**

Navrhovaný výzkum staví na předchozím poznání problematiky architektury technologických staveb, které prohloubí prostřednictvím případových studií ve vztahu s kritickou reflexí v rámci současného teoretického diskurzu zabývajícího se jejich vlivem na transformaci městského prostředí, krajiny ale i společnosti.

Školitel: doc. Ing. arch. Nina Bartošová, PhD.  
Forma studia: prezenční

## **9. Sokolské hnutí v Jugoslávii a architektura**

Práce se soustředí na sokolské hnutí v Jugoslávii, její architekturu, historii, typologii a formu v historickém a sociálním kontextu.

Školitel: prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.  
Forma studia: prezenční – kombinovaná

## *Ústav navrhování*

## **10. Nízkoenergetické dostupné bydlení**

Práce se zabývá aktuálním tématem dostupného bydlení v kontextu klimatické změny, energetické krize, migrace, nedostatku bytů a dalších aspektů současné architektury a stavebnictví ve vztahu k bytové politice České republiky ve srovnání s dvěma vybranými státy (jedním ze střední nebo východní Evropy a jedním z Evropy západní).

Školitel: doc. Ing. Michal Palašček  
Forma studia: prezenční – kombinovaná

## **Specializace URBANISMUS**

*Ústav urbanismu*

### **11. Revitalizace církevních staveb a areálů pro sekularizovanou společnost**

Hledání nových aktuálních konceptů pro obnovu a revitalizaci církevních objektů a areálů v novém společenském a urbánním kontextu. Téma je zaměřeno na zhodnocení potenciálu stávajících nevyužívaných nebo málo využívaných církevních staveb a areálů novými funkcemi při zachování jejich kulturní, architektonické a urbánní hodnoty.

Školitel: doc. Ing. arch. Karel Havliš

Forma studia: prezenční – kombinovaná

### **12. Proměny kulturní krajiny podél společné hranice JM-NÖ 1950-2050 (Znojensko a Podyjí)**

Téma je zaměřeno na proměny osídlení a krajiny v jihomoravském pohraničí po 2. světové válce až po současnost a nejistou predikci budoucnosti (rozvojový potenciál pro 30 let – 2050). Program, sledované informace a data se budou zabývat podstatnými jevy v kulturní krajině na pozadí politických a společenských změn, které zásadně měnily strukturu osídlení i krajiny, demografii, způsob hospodaření a mnoho dalšího. Zásadní změny osídlení i krajiny jsou spojeny zejména se změnami vlastnictví pozemků i nemovitostí v průběhu sledovaného období. Časovým rámcem tématu je poválečný stav a následné etapy celospolečenských změn 1950–1990, 1990–2020 a 2020–2050. Územní rámec tématu jsou katastry obcí postižených odsunem německy mluvícího obyvatelstva na Znojensku.

Školitel: doc. Ing. arch. Karel Havliš

Forma studia: prezenční – kombinovaná

### **13. Proměny sídel podél společné hranice jižní Moravy a Dolního Rakouska 1950-2050**

Téma je zaměřeno na proměny sídel v jihomoravském a dolnorakouském pohraničí od 2. světové války do současnosti a predikci budoucnosti. Budou analyzovány jevy, které zasáhly do struktury sídel, osídlení, hospodářských pozemků i krajiny. Předpokládá se např. provedení analýzy demografického vývoje v posledních dekádách, kdy jsou na české i rakouské straně k dispozici srovnatelná data.

Školitel: doc. Ing. arch. Maxmilian Wittmann, Ph.D.

Forma studia: prezenční

### **14. Panelová sídliště v ČR - domov nebo dočasné bydlení?**

Panelová sídliště v České republice (na Slovensku) představují poměrně vyhledávanou formu bydlení. Na základě dat (např. údajů ze sčítání obyvatel v posledních dekádách) lze analyzovat trendy jejich vývoje a ty konfrontovat s potřebami místní komunity. Představují sídliště stabilní domov nebo spíše dočasnou formu bydlení s příslušnými nároky na takovou lokalitu?

Školitel: doc. Ing. arch. Maxmilian Wittmann, Ph.D.

Forma studia: prezenční

### **15. Typologie soudobého města a vesnice**

Pluralismus postmoderního období, globalizace a cíle udržitelného rozvoje kladou na uspořádání našich měst, venkovského osídlení a krajiny nové požadavky. Vyhoví naše sídla a jejich základní tradiční skladebné prvky i potřebám blízké budoucnosti? Bude to kompaktní nebo zahradní město?

Školitel: doc. Ing. arch. Gabriel Kopáček, Dr.

Forma studia: prezenční

## **16. Proaktivní humanitární prostor**

Výzkum zaměřený na aktuální otázky vycházející z reálných potřeb marginalizovaných skupin obyvatel v prostředí aktivně podporovaném humanitární pomocí. Na základě studia případových studií a reálných situací popis problémů spojených s organizací dočasných obytných struktur v postižených oblastech světa. Na základě sestavení přehledu hlavních aktérů, problémů kterým čelí, příležitostí a poučení z referenčních příkladů řešení podpory obyvatel, návrh scénářů budoucího vývoje, nástrojů jejich realizace s ohledem na rozvoj společnosti, znalostní a surovinové základny a principy udržitelnosti.

Školitel: doc. Ing. arch. Jiří Palacký, Ph.D.

Forma studia: prezenční – kombinovaná