

Posudek školitele

Doktorský studijní program: Architektura a urbanismus
Studijní obor: Architektura - teorie a tvorba

Téma doktorské disertační práce:

VNÍMÁNÍ ARCHITEKTONICKÉHO PROSTORU OSOBAMI SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM - MATERIÁLOVÁ ŘEŠENÍ

Autor: Ing. arch. Pavel Lupač

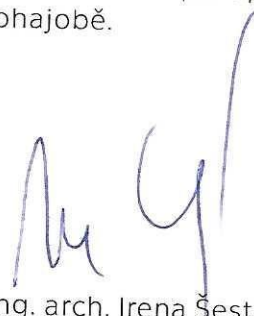
Pavel Lupač vykazoval již během magisterského studia mimořádný zájem o problematiku přístupnosti prostředí a sociálního začlenění. Působení navrženého prostředí je vnímáno převážně ve vazbě na poruchu mobility jako na jediný druh handicapu. To byl důvod, proč se doktorand ve své práci zaměřil na méně viditelný typ znevýhodnění, který při interakci s vystavěným prostředím způsobuje specifické potíže, které dosud nebyly dostatečně podchyceny v existujících materiálech. Téma své práce Pavel Lupač rozvíjel ve výzkumných projektech, ve výuce na FA (Nauka o stavbách, ateliér), ale i mimo akademickou půdu. Poznatky pro svoji práci čerpal nejen ze spolupráce s odborníky z oblasti sociologie, psychologie a nových technologií. Výsledky své práce také průběžně ověřoval přímo s osobami se zrakovým postižením.

Během studia se aktivně účastnil konferencí zaměřených na řešenou problematiku, byl řešitelem nebo spoluřešitelem grantů FRVŠ, SGS, SVK, GAČR a TAČR. Mimo jiné je autorem obrazové dokumentace a převážně části fotografií zmíněných grantů a řady publikací. Výsledky řešených projektů byly zapracovány do disertační práce.

Zásadní přínos předložené práce vidím v komplexním zpracování veškerých informací týkajících řešeného tématu. Po kategorizaci materiálových vlastností a principů pro vytváření komfortního vystavěného architektonického prostoru pro osoby se zrakovým postižením doktorand navrhl a ověřil objektivní analytický nástroj na prověření vhodnosti konkrétních orientačních prvků v navrženém prostoru. Spojení využitelných kategorizovaných materiálových vlastností a analytického modelu tak přináší komplexní nástroj pro návrh nových nebo revizi stávajících řešení vystavěného prostoru.

Vzhledem k tomu, že zkoumané téma je neotřelé a nebylo dosud komplexně zpracováno, považuji předloženou disertační práci za výchozí podklad pro státní správu a organizace zabývajícími se řešením veřejného prostoru. Předloženou práci, která splňuje všechny formální i obsahové požadavky, doporučuji k obhajobě.

V Praze 2. 2. 2022



prof. Ing. arch. Irena Šestáková