



Politechnika
Wroclawska

KATEDRA KONSERWACJI ARCHITEKTURY I REWALORYZACJI KRAJOBRAZU KULTUROWEGO

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY

CO ROBIMY?

- ▶ **Konserwacja urbanistyki, architektury i założeń ogrodowych od średniowiecza do czasów współczesnych**
- ▶ **Rewaloryzacja krajobrazu naturalnego i kulturowego**
- ▶ **Adaptacje architektury historycznej do nowych funkcji**
- ▶ **Projektowanie architektoniczne i konserwatorskie**
- ▶ **Design thinking: stanfordzka metoda myślenia projektowego wykorzystywana przy projektowaniu innowacyjnych usług, produktów**
- ▶ **Eye-tracking: badania wykorzystujące techniki śledzenia wzroku**

KIM JESTEŚMY?

Katedra zatrudnia obecnie 13 pracowników naukowych, w tym 9 osób z tytułem profesora lub doktora habilitowanego. Nasi pracownicy wykonali setki projektów architektonicznych i konserwatorskich. Przygotowują wytyczne konserwatorskie oraz ekspertyzy specjalistyczne z zakresu architektury, urbanistyki, krajobrazu oraz historycznych założeń ogrodowych (w tym opinie na potrzeby spraw sądowych). Zdobywają nagrody i wyróżnienia m.in. konkursach architektonicznych, konkursie Quartus za zgłoszenie patentowe, nagrodę Komisji Europejskiej, Parlamentu Europejskiego i fundacji Ludwiga Miesa van der Rohe. Członkowie Katedry zasiadają w prestiżowych gremiach m.in. prezydium polskiego oddziału ICOMOS i Polskiej Akademii Nauk.

DLA KOGO PRACUJEMY?

Współpracujemy z pracownikami architektonicznymi, m.in. ARUP (Londyn), Budimex SA (Warszawa), Benoy (Londyn), GRUPA5 Architekci (Warszawa), Maćków Pracownia Projektowa (Wrocław), Archicom (Wrocław), Nizio Design International; z firmami (InterLab, Tobii) i klientami indywidualnymi, a także jednostkami administracyjnymi (np. Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Zielonej Górze, Opolu, Wrocławiu).

Realizujemy projekty dla instytucji kultury (Wrocławski Instytut Kultury, Muzeum Powstania Warszawskiego) i jednostek naukowych, jak: Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Uniwersytet w Opolu, Dolnośląska Szkoła Wyższa, School of Computing Clemson University.

JAK PRACUJEMY?

Nasi pracownicy posiadają uprawnienia do projektowania architektonicznego bez ograniczeń oraz uprawnienia do wystawiania certyfikatów energetycznych. Zajmujemy się wykonywaniem ekspertyz z zakresu budynków i zespołów zabytkowych jako rzeczoznawcy Stowarzyszenia Konserwatorów Zabytków. Prowadzimy również tutoring akademicki.

JAKIE MAMY TECHNOLOGIE I WYPOSAŻENIE?

- ▶ Fotografia i aerofotografia dziedzictwa kulturowego: Metashape, RealityCapture, MeschRoom
- ▶ Modelowanie i druk 3d:Blender
- ▶ Eye-tracking: TobiiProLab, TobiiGlassesControler, FloodLum

JAK SIĘ Z NAMI SKONTAKTOWAĆ?

dr inż. arch. Elżbieta Grodzka
elzbieta.grodzka@pwr.edu.pl



 wa.pwr.edu.pl