|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Promotor** | **email** | **Temat pracy doktorskiej** | **Temat pracy doktorskiej w języku angielskim** |
| 1 | dr gab inż arch Szymon Opania | szymon.opania@polsl.pl | Między tradycją a współczesnoscią. Typologia wybranych polskich schronisk górskich jako wyraz adaptacji lub negacji architektury regionalnej na tle rozwiązań europejskich |  |
| 2 | dr hab. inż. arch. Michał Stangel, prof. PŚ | michal.stangel@polsl.pl | Optymalizacja projektowania urbanistycznego z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych w kontekście koncepcji miasta 15-minutowego i centrów lokalnych |  |
| 3 | dr hab. inż. arch. Tomasz Bradecki, prof. PŚ | tomasz.bradecki@polsl.pl | Narzędzia grywalizacji wykorzystujące immersyjne technologie w procesach edukacji, prezentacji, projektowania partyxypacyjnego w architekturze i urbanistyce |  |
| 4 | dr hab. inż arch. Dorota Winnicka-Jasłowska, prof. PŚ | dorota.winnicka-jaslowska@polsl.pl | Green Living- zieleń w mieście. Tereny zielone i sposoby ich kształtowania w mieście w kontekście współczesnych potrzeb użytkowych, zmian klimatycznych i wymogów środowiskowych |  |
| 5 | dr hab. inż. arch. Krzysztof Kafka, prof. PŚ | krzysztof.kafka@polsl.pl |  | Urban Sustainability in Mozambique: The Role of Ecological. Infrastructure in Climate Resilience, Competitiveness and Quality of Life in Coastal Cities |
| 6 | dr hab. inż. arch. Krzysztof Rostański, prof. PŚ | krzysztof.rostanski@polsl.pl | Dostępność w Smart City- wspomaganie nawigacji w budynkach użytecznosci publicznej i ich otoczeniu z wykorzystaniem innowacyjnych technologii cyfrowych |  |
| 7 | dr hab. inż. arch. Małgorzata Balcer-Zgraja, prof. PŚ | malgorzata.balcer-zgraja@polsl.pl | Zastosowanie kamienia w architekturze. Rola materiału w kontekście współczesnych uwarunkowań i potrzeb | The use of stone in architecture. The role of the material in the context of contemporary conditions and needs |
| 8 | dr hab. inż. arch. Grzegorz Nawrot, prof. PŚ | grzegorz.nawrot@polsl.pl | Kreacja przestrzeni architektonicznej wielorodzinnych budynków mieszkalnych w Polsce, w kontekście zmian modeli zamieszkiwania w latach 1990-2025 |  |
| 9 | dr hab. inż. arch. Małgorzata Balcer-Zgraja, prof. PŚ | malgorzata.balcer-zgraja@polsl.pl | Architektura adaptacyjna- typologia rozwiązań w kontekście innowacji społecznych i technologicznych | Adaptive architecture- typology of solutions in the context of social and technological innovation |
| 10 | dr hab. inż. arch. Grzegorz Nawrot, prof. PŚ | grzegorz.nawrot@polsl.pl | Metamorfizm materii tworzywa architektonicznego oraz redefiniowanie narracji przestrzeni w obiektach użytecznosci publicznej na terenie Katowic w XXI wieku. |  |
| 11 | dr hab. inż. arch. Beata Kucharczyk-Brus, prof. PŚ | beata.kucharczyk-brus@polsl.pl | Diagnoza uwarunkowań kształtowania środowiska zbudowanego przyjaznego osobom neuronietypowym, jako rekomendacja do uzupełnieia wytycznych zawartych w standardach dostępności |  |
| 12 | dr hab. inż. arch. Michał Tomanek, prof. PŚ | michal.tomanek@polsl.pl | Kształtowanie przestrzeni w obiektach opieki zdrowotnej i ich wpływ na efektywność i bepieczeństwo pracy personelu medycznego |  |
| 13 | dr hab. inż. arch. Anna Szewczenko, prof. PŚ | anna.szewczenko@polsl.pl | Innowacyjne narzędzia wspomagające planowanie i projektowanie warunków poruszania się pieszo w przestrzeni miejskiej (ang. walkability) w kontekście wzorców zachowań grup użytkowników |  |
| 14 | Dr hab. inż. arch. Michał Sitek, prof. PŚ | michal.sitek@polsl.pl | Zielone budynki w erze BIM: optymalizacja procesów od koncepcji po użytkowanie |  |
| 15 | Dr hab. inż. arch. Michał Sitek, prof. PŚ | michal.sitek@polsl.pl | Sposoby wizualizacji danych MPZP. Opracowanie wytycznych do prezentacji informacji pozyskanych z systemów GIS przy zastosowaniu narzędzi projektowanie perymetrycznego i generatywnego |  |
| 16 | Dr hab. inż. arch. Michał Sitek, prof. PŚ | michal.sitek@polsl.pl | Neuroarchitektura w mieście. Projektowanie prospołecznych i prozdrowotnych przestrzeni publicznych. |  |