**KATEDRA KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH**

**PROPOZYCJE TEMATÓW PRAC DYPLOMOWYCH MAGISTERSKICH (studia drugiego stopnia)**

**NA ROK AKADEMICKI 2022/2023**

**(termin złożenia pracy 30.09.2023)**

(KONTAKT DO SEKRETARIATU KATEDRY: wb.kkb@pb.edu.pl)

|  |  |
| --- | --- |
| **KIERUNEK STUDIÓW: GOSPODARKA PRZESTRZENNA** | |
| *Promotor/e-mail:* | **Dr inż. arch. Maciej Kłopotowski/ m.klopotowski@pb.edu.pl** |
| *Kierunek – specjalność* | **Gospodarka przestrzenna** |
| *Temat:* | **Analiza wielokryterialna trzy pokojowych mieszkań dostępnych na polskim rynku nieruchomości** |
| *Zakres pracy:* | 1. Przegląd literatury tematu. 2. Prezentacja mieszkań z lat 60. i 70. 3. Prezentacja mieszkań z lat 80. 4. Prezentacja mieszkań z przełomu XX i XXI wieku. 5. Prezentacja mieszkań współczesnych. 6. Zdefiniowanie analizowanych zagadnień. 7. Przeprowadzenie analiz. 8. Wnioski końcowe. |
| *Słowa kluczowe:* | **mieszkanie, apartament, blok, kamienica** |
| *Promotor/e-mail:* | **Dr inż. arch. Maciej Kłopotowski/ m.klopotowski@pb.edu.pl** |
| *Kierunek – specjalność* | **Gospodarka przestrzenna** |
| *Temat:* | **Analiza wielokryterialna polskich budynków wielorodzinnych zrealizowanych w latach 1950-2020** |
| *Zakres pracy:* | 1. Przegląd literatury tematu. 2. Prezentacja budynków z lat 50. i 60. 3. Prezentacja budynków z lat 70. i 80. 4. Prezentacja budynków z lat 90. 5. Prezentacja budynków współczesnych. 6. Zdefiniowanie analizowanych zagadnień. 7. Przeprowadzenie analiz. 8. Wnioski końcowe. |
| *Słowa kluczowe:* | **mieszkanie, apartament, blok, kamienica** |
| *Promotor/e-mail:* | **Dr inż. arch. Maciej Kłopotowski/ m.klopotowski@pb.edu.pl** |
| *Kierunek – specjalność* | **Gospodarka przestrzenna** |
| *Temat:* | **Projekt urbanistyczny dzielnicy Zwycięstwa w Białymstoku** |
| *Zakres pracy:* | 1. Przegląd literatury tematu. 2. Inwentaryzacja działki. 3. Prezentacja potrzeb użytkowników. 4. Analiza materiałów źródłowych (w tym inspiracji). 5. Opracowanie wniosków do sporządzenia opracowania projektowego. 6. Opracowanie projektowe (sytuacja, rzuty, przekroje, widoki). 7. Opis do opracowania projektowego. |
| *Słowa kluczowe:* | **dzielnica, osiedle, budynki wielorodzinne, budynki usługowe, budynki użyteczności publicznej, przestrzenie publiczne** |
| *Promotor/e-mail:* | **Dr inż. arch. Maciej Kłopotowski/ m.klopotowski@pb.edu.pl** |
| *Kierunek – specjalność* | **Gospodarka przestrzenna** |
| *Temat:* | **Projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na terenie lotniska Krywlany w Białymstoku** |
| *Zakres pracy:* | 1. Przegląd literatury tematu. 2. Inwentaryzacja działki. 3. Analiza materiałów źródłowych (w tym inspiracji). 4. Opracowanie wniosków do sporządzenia opracowania projektowego. 5. Opracowanie projektowe (plan). 6. Tekst planu. 7. Wizualizacje ilustrujące proponowane rozwiązania przestrzenne. 8. Opis do opracowania projektowego. |
| *Słowa kluczowe:* | **projekt, plan zagospodarowania przestrzennego, lotnisko** |