



## Opis programu studiów

### KARTA PRZEDMIOTU

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Kod przedmiotu                       | A1-5-0004       |
| Nazwa przedmiotu                     | Prawo budowlane |
| Nazwa przedmiotu w języku angielskim | Building law    |
| Obowiązuje od roku akademickiego     | 2019/2020       |

### USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Kierunek                         | Architektura                       |
| Poziom kształcenia               | I stopień                          |
| Profil studiów                   | Ogólnoakademicki                   |
| Forma i tryb prowadzenia studiów | Stacjonarne                        |
| Zakres                           | -                                  |
| Jednostka prowadząca przedmiot   | Katedra Architektury i Urbanistyki |
| Koordynator przedmiotu           | dr inż. arch. Włodzimierz Tracz    |
| Zatwierdził                      | Prof. dr hab. inż. Marek Iwański   |

### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Przynależność do grupy/bloku przedmiotów      | Kierunkowy  |
| Status przedmiotu                             | Obowiązkowy |
| Język prowadzenia zajęć                       | Polski      |
| Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr | V           |
| Wymagania wstępne                             | -           |
| Egzamin (TAK/NIE)                             | Nie         |
| Liczba punktów ECTS                           | 1           |

| Forma prowadzenia zajęć   | wykład | ćwiczenia | laboratorium | projekt | Inne |
|---------------------------|--------|-----------|--------------|---------|------|
| Liczba godzin w semestrze | 15     |           |              |         |      |

## EFEKTY UCZENIA SIĘ

| Kategoria        | Symbo<br>l efektu | Efekty kształcenia                                                                                      | Odniesienie do<br>efektów<br>kierunkowych |
|------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Wiedza           | W01               | Student zna podstawowe pojęcia prawa budowlanego oraz przepisy ogólne i techniczno-budowlane.           | A1_W10                                    |
|                  | W02               | Zna prawa i obowiązki uczestników procesu budowlanego.                                                  | A1_W10                                    |
|                  | W03               | Zna regulacje prawne zawodu architekta, zasady przynależności do Izby samorządu zawodowego architektów, | A1_W10                                    |
| Umiejętność<br>i | U01               | Potrafi korzystać z podstawowych norm i rozporządzeń oraz umie stosować przepisy prawne w praktyce.     | A1_U08                                    |
| Kompetencje      | K01               | Rozumie znaczenie odpowiedzialności w działalności inżynierskiej.                                       | A1_K02                                    |
|                  | K02               | Jest świadomy zagrożeń występujących w budownictwie.                                                    | A1_K05                                    |

## TREŚCI PROGRAMOWE

| Forma<br>zajęć* | Treści programowe                                                                                                                      |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| wykład          | 1. Omówienie programu wykładów.<br>Rys historyczny kształtowania się prawa budowlanego w świecie i w Polsce.                           |
|                 | 2. Zakres działania ustawy zasadniczej. Podstawowe pojęcia prawa budowlanego. Przepisy ogólne i techniczno-budowlane. Wyroby budowlane |
|                 | 3. Prawa i obowiązki uczestników procesu budowlanego                                                                                   |
|                 | 4. Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie                                                                                       |
|                 | 5. Postępowanie poprzedzające rozpoczęcie robót budowlanych                                                                            |
|                 | 6. Budowa i oddawanie do użytku obiektów budowlanych                                                                                   |
|                 | 7. Utrzymanie obiektów budowlanych.<br>Katastrofa budowlana. Przyczyny powstawania.                                                    |
|                 | 8. Organy państwowego nadzoru budowlanego.<br>Przepisy karne. Odpowiedzialność zawodowa w budownictwie.                                |
|                 | 9. Ustawa o zagospodarowaniu przestrzennym.                                                                                            |
|                 | 10. Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.<br>Przepisy ogólne.                                         |
|                 | 11. Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.                                                             |
|                 | 12. Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.<br>Ochrona pożarowa.                                        |
|                 | 13. Forma i zakres projektu budowlanego wynikająca z przepisów prawnych                                                                |
|                 | 14. Normy w budownictwie.                                                                                                              |

\*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

## METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

| Symbol efektu | Metody sprawdzania efektów kształcenia |                 |           |         |              |
|---------------|----------------------------------------|-----------------|-----------|---------|--------------|
|               | Egzamin ustny                          | Egzamin pisemny | Kolokwium | Projekt | Sprawozdanie |
| W01           |                                        |                 | X         |         |              |
| W02           |                                        |                 | X         |         |              |
| W03           |                                        |                 | X         |         |              |
| U01           |                                        |                 | X         |         |              |
| K01           |                                        |                 | X         |         |              |
| K02           |                                        |                 | X         |         |              |

## FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

| Forma zajęć* | Forma zaliczenia  | Warunki zaliczenia                                   |
|--------------|-------------------|------------------------------------------------------|
| wykład       | kolokwium z oceną | Uzyskanie co najmniej oceny dostatecznej z kolokwium |

\*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

## NAKŁAD PRACY STUDENTA

| Bilans punktów ECTS |                                                                                                        |                     |   |   |   |   |           |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|---|---|-----------|
| Lp.                 | Rodzaj aktywności                                                                                      | Obciążenie studenta |   |   |   |   | Jednostka |
|                     |                                                                                                        | W                   | C | L | P | S |           |
| 1.                  | Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów                                                            | 15                  |   |   |   |   | h         |
| 2.                  | Inne (konsultacje, egzamin)                                                                            | 2                   |   |   |   |   | h         |
| 3.                  | <b>Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>                                       | <b>17</b>           |   |   |   |   | h         |
| 4.                  | <b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b> | <b>0,68</b>         |   |   |   |   | ECTS      |
| 5.                  | Liczba godzin samodzielnej pracy studenta                                                              | 12                  |   |   |   |   | h         |
| 6.                  | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy                                | 0,48                |   |   |   |   | ECTS      |
| 7.                  | Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym                                            | 0                   |   |   |   |   | h         |
| 8.                  | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym                   | 0                   |   |   |   |   | ECTS      |
| 9.                  | Sumaryczne obciążenie pracą studenta                                                                   | 29                  |   |   |   |   | h         |
| 10.                 | <b>Punkty ECTS za moduł</b><br><i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>                       | <b>1</b>            |   |   |   |   |           |

## LITERATURA

1. Prawo budowlane. Warunki techniczne i inne akty prawne. Przepisy. Wolters Kluwer Polska. 2017.
2. Prawo budowlane. Komentarz. Praca zbiorowa: Anna Ostrowska, Wojciech Piątek, Arkadiusz Despot-Mładanowicz, Andrzej Gliniecki (redaktor naukowy), Zdzisław Kostka. Wolters Kluwer Polska. 2016.
3. Budownictwo - ujednolicone przepisy stan prawny - 4 września 2017 r. Wydawnictwo Legis. 2017.
4. Korzeniewski W., Korzeniewski R. Warunki techniczne dla budynków i ich usytuowania. Wydawnictwo Polcen 2017.
5. Przepisy techniczno-budowlane dla budynków z wprowadzeniem. Wydawnictwo Polcen. 2017.
6. Lichołai L. i inni: Budownictwo ogólne. T 3. Elementy budynków. Podstawy projektowania. Arkady. Warszawa 2008.
7. Praca zbiorowa: Nowy poradnik majstra budowlanego. Arkady. Warszawa 2008. Wznowienie 2017.
8. Neufert E.: Podręcznik projektowania architektoniczno-budowlanego. Arkady. Warszawa 2012.
9. Ustawa - Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. z późniejszymi zmianami.
10. Ustawa z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. 2001 nr 5 poz. 42).
11. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. Nr 75, poz. 690) z późn. zmianami.