

	Numer semestru 3	Projekt architektoniczny III	Liczba punktów ECTS 5
	Stopień studiów: 1		Rok akad.: 2025/2026
	KAB Katedra Architektury Bezpieczeństwa		
Prowadzący: dr inż. arch. Jarosław Bąkowski			
Krótki opis problematyki zajęć: Problematyka zajęć projektowych polega na opracowaniu projektu koncepcyjnego wolnostojącego domu jednorodzinnego z uwzględnieniem elementów otaczającej przestrzeni. Studenci otrzymują do wyboru działki będące częścią zespołu urbanistycznego domów jednorodzinnych położonego w inspirującym otoczeniu przyrodniczo-krajobrazowym. Dla wybranej lokalizacji wymagane jest odniesienie się do istniejącego kontekstu.			
Cel przedmiotu: Celem przedmiotu jest nabycie efektów kształcenia z następujących komponentów modułu: Projekt architektoniczny III - Dom jako podstawowy element kompozycji urbanistycznej. Poprzez analizę danej lokalizacji oraz stworzenie projektu od idei do koncepcji architektonicznej wraz z konsultacjami ze specjalistami z branży budownictwa student nabywa wiedzę techniczną oraz umiejętności związane z projektowaniem architektonicznym małych budynków mieszkalnych jednorodzinnych.			
Treści przedmiotu/harmonogram zajęć: 1. Wprowadzenie i omówienie ćwiczeń, wydanie materiałów, analiza terenu, kontekstu architektonicznego i urbanistycznego, wnioski – określenie cech szczególnych lokalizacji. 2. Sformułowanie programu funkcjonalnego, poszukiwanie pomysłu przestrzennego, studia modelowe. 3. Prezentacja wstępnej idei bryłowej budynku wraz z koncepcją zagospodarowania działki. 4. Koncepcja architektoniczna jako model przestrzenny. 5. Ocena zaawansowania prac (prezentacja, dyskusja). 6. Dalsze prace nad modelem, koncepcja układu funkcjonalnego – konsultacje indywidualne. 7. Dalsze prace nad modelem, układem funkcjonalnym, określenie schematu konstrukcyjnego – konsultacje indywidualne. 8. Uszczegółowienie przyjętych rozwiązań funkcjonalno-przestrzennych – konsultacje indywidualne. 9. Uszczegółowienie przyjętych rozwiązań funkcjonalno-przestrzennych – konsultacje indywidualne. 10. Ocena zaawansowania prac, prezentacja, dyskusja. 11. Opracowanie rozwiązań architektonicznych: formy, kolorystyki elewacji, detalu – konsultacje indywidualne. 12. Opracowanie rozwiązań architektonicznych: formy, kolorystyki elewacji, detalu – konsultacje indywidualne. 13. Uszczegółowienie rozwiązań, wstępna forma graficzna plansz – konsultacje indywidualne. 14. Układ graficzny plansz. 15. Oddanie prac – prezentacja, dyskusja.			