

# KARTA PRZEDMIOTU

<b>Kierunek:</b> Budownictwo	<b>Specjalność:</b>			
<b>Nazwa przedmiotu:</b> Praktyka zawodowa 1	<b>Kod przedmiotu:</b> 2060-BUD-1N-5S-PZAW1			
<b>Rodzaj przedmiotu:</b> Specjalistyczny (obieralny)	<b>Poziom studiów:</b> I stopień	<b>Rok studiów:</b> II	<b>Semestr:</b> 4	<b>Tryb:</b> niestacjonarny
<b>Liczba godzin: 6 tygodni (1,5 miesiąca) w tym:</b>	<b>Liczba punktów ECTS:</b> 8			
<b>Tytuł, imię i nazwisko:</b> mgr inż. Piotr Miczko <b>adres e-mailowy opiekuna praktyk:</b> <a href="mailto:p.miczko@akademikaliska.edu.pl">p.miczko@akademikaliska.edu.pl</a>				
<b>Informacje szczegółowe</b>				
<b>Cel przedmiotu</b>				
C1 Zdobycie przez studentów wiedzy ogólnej z zakresu robót budowlanych oraz rozwinięcie i ugruntowanie wiedzy zdobytej podczas zajęć na uczelni				
C2 Poznanie obowiązujących norm i przepisów oraz ich zastosowanie w praktyce				
C3 Zdobycie umiejętności odczytywania oraz tworzenia dokumentacji budowlanej				
C4 Zdobycie doświadczenia z zakresu prowadzenia pomiarów i obliczeń				
C5 Zrozumienie specyfiki i zasad realizacji zadań w konkretnym przedsiębiorstwie, jego organizacji i systemu zarządzania				
<b>Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych</b>	Znajomość konstrukcji betonowych i stalowych, fizyki budowli i budownictwa ogólnego na poziomie II-go roku studiów technicznych.			
<b>Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych</b>				
<b>Efekty uczenia się</b>	<b>Po realizowaniu przedmiotu i potwierdzeniu osiągnięcia efektów uczenia się student</b>	<b>Odniesienie do celów przedmiotu</b>	<b>Odniesienie do efektów uczenia się dla programu</b>	
EU1	Student interpretuje dane zawarte na planach i rysunkach budowlanych	C2 C3	K_U03 K_U06	
EU2	Zna zasady wykonywania rysunków budowlanych	C2 C3 C4	K_U09 K_U12	
EU3	Zna zasady tworzenia i czytania dokumentacji budowlanej	C3	K_W04 K_U11	
EU4	Zna i dobiera właściwe metody, urządzenia i maszyny do określonych prac budowlanych	C1 C4	K_W02 K_U07	
EU5	Potrafi pracować w zespole	C4 C5	K_U09 K_U12 K_K03 K_K04	
EU6	Posiada doświadczenie w planowaniu poszczególnych etapów budowy	C3 C4	K_U11	
<b>Treści programowe</b>				
<b>Treści programowe</b>	<b>Forma zajęć</b>	<b>Liczba godzin</b>	<b>Odniesienie do efektów uczenia się</b>	
	<b>Praktyka zawodowa</b>			
<b>TP1</b>	Poznanie zakładów pracy oraz zaznajomienie się z różnymi stanowiskami pracy;	6 tygodni	EU5	
<b>TP2</b>	Zapoznanie z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładzie pracy i na stanowisku roboczym;		EU2	
<b>TP3</b>	Zdobywanie doświadczeń w samodzielnym i zespołowym wykonywaniu obowiązków zawodowych;		EU5	
<b>TP4</b>	Rozwiązywanie realnych zadań zawodowych;		EU1, EU4, EU6	
<b>TP5</b>	Kształtowanie organizacji pracy i wysokiej kultury zawodowej;		EU5	
<b>TP6</b>	Praktyczna weryfikacja oraz wykorzystanie wiedzy teoretycznej i umiejętności zawodowych zdobytych podczas zajęć;		EU1, EU2, EU3, EU4, EU6	
<b>Narzędzia dydaktyczne:</b> Przedsiębiorstwo z własnym sprzętem i pracownią				
<b>Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się</b>				
<b>Efekt uczenia się</b>	<b>Forma weryfikacji i walidacji efektów uczenia się</b>			
	<b>Wiedza faktograficzna</b>	<b>Wiedza praktyczna umiejętności praktyczne</b>	<b>Umiejętności kognitywne</b>	<b>Kompetencje społeczne, postawy</b>
EU1		x	x	

EU2	x	x		
EU3	x	x		
EU4	x	x	x	
EU5		x		x
EU6		x	x	
<b>Kryteria oceny osiągnięcia efektów uczenia się</b>				
<b>F – formujące</b>				
F1. Dyskusja podczas pracy F2 Sprawdzanie umiejętności i wiedzy podczas zadań projektowych i terenowych. F3. Korekta prowadzonych czynności				
<b>P – podsumowujące</b>				
P1. Ocena całokształtu pracy studenta przez zakładowego opiekuna praktyk.				
<b>Skala ocen</b>				
<b>Ocena:</b>	<b>Poziom wiedzy, umiejętności, kompetencji personalnych i społecznych</b>			
5,0	- student opanował wiedzę, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, uzyskując powyżej 91% sumy punktów określających maksymalny poziom wiedzy lub umiejętności z danego przedmiotu (każdej z form zajęć) podanych przez prowadzącego zajęcia,			
4,5	- Student opanował wiedzę, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, uzyskując powyżej 81%-90% sumy punktów określających maksymalny poziom wiedzy lub umiejętności z danego przedmiotu (każdej z form zajęć) podanych przez prowadzącego zajęcia,			
4,0	- student opanował wiedzę, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, uzyskując 71%-80% sumy punktów określających maksymalny poziom wiedzy lub umiejętności z danego przedmiotu (każdej z form zajęć) podanych przez prowadzącego zajęcia,			
3,5	- student opanował wiedzę, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, uzyskując 61%-70% sumy punktów określających maksymalny poziom wiedzy lub umiejętności z danego przedmiotu (każdej z form zajęć) podanych przez prowadzącego zajęcia,			
3,0	- student opanował wiedzę, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, uzyskując 51%-60% sumy punktów określających maksymalny poziom wiedzy lub umiejętności z danego przedmiotu (każdej z form zajęć) podanych przez prowadzącego zajęcia,			
2,0	- student opanował wiedzę, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, uzyskując poniżej 50 sumy punktów określających maksymalny poziom wiedzy lub umiejętności z danego przedmiotu (każdej z form zajęć) podanych przez prowadzącego zajęcia,			
<b>Forma zakończenia</b>	Zaliczenie praktyk na podstawie wpisów w dzienniku praktyk			
<b>Obciążenie pracą studenta</b>				
<b>Forma aktywności</b>				
Godziny ćwiczeń praktycznych w firmach i instytucjach zewnętrznych <b>6 tygodni (1,5 miesiąca – 180 godzin zegarowych / 240 godzin dydaktycznych 45 min.)</b> SUMA: 6 tygodni (1,5 miesiąca – 180 godz. zegarowych = 240 godz. dydaktycznych)				
<b>PRZYDATNE STRONY WWW:</b> <a href="http://www.budownictwo.akademia.kalisz.pl">http://www.budownictwo.akademia.kalisz.pl</a>				