

## Karta przedmiotu / modułu – opis efektów kształcenia

profil studiów:	<b>ogólno-akademicki</b>
kierunek:	<b>Technologia Chemiczna</b>
stopień studiów:	<b>I</b>
rok studiów:	<b>II</b>
semestr:	<b>4</b>
nazwa przedmiotu:	<b>PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ INNOWACYJNA</b>
rodzaj przedmiotu:	<b>obowiązkowy</b>
rodzaj zajęć:	Wykład (30h)
punkty ECTS:	2

### 1. Cel przedmiotu / modułu

- Student posiadać wiedzę dotyczącą najważniejszych aspektów związanych z zakładaniem oraz prowadzeniem własnej działalności gospodarczej.
- Student uzyska dostęp i nauczy się posługiwać narzędziami, dzięki którym będzie mógł dokonać rzetelnej oceny pomysłu biznesowego oraz wykonać wstępny biznes-plan. Zajęcia kształtują również umiejętność pracy w grupie.
- Publiczna prezentacja wyników prac grup ma umożliwić studentom sprawdzenie swoich umiejętności w zakresie tworzenia prezentacji multimedialnych i ich prezentacji na szerszym forum.
- Student będzie potrafił przeprowadzić analizę Wstępnej Koncepcji Biznesu.
- Potrafi współpracować i pracować w grupie

### 2. Efekty kształcenia dla przedmiotu / modułu i ich odniesienie do efektów kształcenia w obszarze nauk technicznych dla kierunku Biotechnologia

Tabela 1.

[1]	[2]	[3]	[4]
<b>Efekty kształcenia dla modułu</b>	<b>OPIS PRZEDMIOTOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA</b>  Absolwent studiów I stopnia na kierunku Biotechnologia:	<b>Odniesienie do efektów kształcenia dla kierunku (K_ xxx) (*)</b>	<b>Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru nauk technicznych. (T1A_ xxx / P1A_ xxx)</b>
	<b>WIEDZA</b>		
W01	Student posiadać wiedzę dotyczącą najważniejszych aspektów związanych z zakładaniem oraz prowadzeniem własnej działalności gospodarczej.	K_W19	T1A_W09,

W02	Student uzyska dostęp i nauczy się posługiwać narzędziami, dzięki którym będzie mógł dokonać rzetelnej oceny pomysłu biznesowego oraz wykonać wstępny biznes-plan. Zajęcia kształtują również umiejętność pracy w grupie.	K_W20	T1A_W08,
W03	Publiczna prezentacja wyników prac grup ma umożliwić studentom sprawdzenie swoich umiejętności w zakresie tworzenia prezentacji multimedialnych i ich prezentacji na szerszym forum.	K_W15	T1A_W02,
	<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>		
U01	Student będzie potrafił przeprowadzić analizę Wstępnej Koncepcji Biznesu	K_U01	T1A_U01,
	<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>		
K01	potrafi współpracować i pracować w grupie	K_K05	T1A_K03,

\* – zaleca się podać więcej niż jeden efekt

### 3. Formy prowadzenia zajęć i sposób sprawdzania

Tabela 2.

[1]	[2]	[3]	[4]	[5]
<b>Efekty kształcenia dla modułu</b>	<b>ZAMIERZONE EFEKTY</b> <b>Student, który zaliczył przedmiot:</b>	<b>Forma zajęć</b>	<b>Sposób oceny</b>	<b>Odniesienie do efektów kształcenia dla kierunku (K_xxx)</b>
W01	Student posiada wiedzę dotyczącą najważniejszych aspektów związanych z zakładaniem oraz prowadzeniem własnej działalności gospodarczej.	Wykład, konserwatorium	Zaliczenie pisemne	K_W19
W02	Student uzyska dostęp i nauczy się posługiwać narzędziami, dzięki którym będzie mógł dokonać rzetelnej oceny pomysłu biznesowego oraz wykonać wstępny biznes-plan. Zajęcia kształtują również umiejętność pracy w grupie.	Wykład, konserwatorium	Zaliczenie pisemne	K_W20
W03	Publiczna prezentacja wyników prac grup ma umożliwić studentom sprawdzenie swoich umiejętności w zakresie tworzenia prezentacji multimedialnych i ich prezentacji na szerszym forum.	Wykład, konserwatorium	Zaliczenie pisemne	K_W15
U01	Student będzie potrafił przeprowadzić analizę Wstępnej Koncepcji Biznesu	Warsztaty,	prezentacja	K_U01
K01	potrafi współpracować i pracować w grupie	warsztaty	prezentacja	K_K05

### 4. Obliczenie punktów ECTS dla przedmiotu / modułu

1. godziny kontaktowe 30h, w tym:
  - a) obecność na wykładach – 30h,
2. Zapoznanie się ze wskazaną literaturą – 15h,
3. przygotowanie do zaliczenia – 15h

Razem nakład pracy studenta: 30h + 15h + 15h = 60h, co odpowiada 2 **punktom ECTS**.

**5. Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich**

1. wykład – 30h,

Razem: 30h = 30h, co odpowiada 1 punktowi ECTS.

**6. Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym**

Planowane zajęcia nie mają charakteru praktycznego (0 punktów ECTS).

**7. Uwagi wykładowcy/prowadzącego zajęcia do Wydz. Komisji KRK**