



Treści programowe	<p>1. Wprowadzenie, zasady zaliczenia, startupy w liczbach, regulacje prawne funkcjonowania startupów w Polsce, spółki odpryskowe typu spin-off, spin-out (2h) 2. Modele biznesowe i zasady ich tworzenia, metody weryfikacji hipotez biznesowych (2h) 3. Ochrona własności intelektualnej w startupie (2h) 4. Ekosystem startupowy w Polsce, instytucje wspierające startupy, programy akceleracji startupów (2h) 5. Źródła finansowania startupów - regionalne, krajowe, europejskie, crowdfunding (2h), 6. Współpraca z Aniołami Biznesu, funduszami inwestycyjnymi typu seed capital (2h) 7. Współpraca z funduszami inwestycyjnymi typu venture capital (2h) 8. Kolokwium (1h)</p>	
Metody dydaktyczne	Wykład informacyjno-problemowy;	
Efekty kształcenia	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia
EK1	Absolwent zna i rozumie zasady tworzenia i ramy prawne funkcjonowania przedsiębiorstw typu startup w Polsce	M2_W0 9
EK2	Absolwent zna i rozumie zasady tworzenia modelu biznesowego przedsięwzięcia i potrafi zweryfikować założone hipotezy	M2_W0 9
EK3	Absolwent zna i rozumie zagadnienia związane z ochroną własności przemysłowej i prawa autorskiego w odniesieniu do ram funkcjonowania przedsiębiorstw typu startup	M2_W1 0
EK4	Absolwent jest gotów do założenia własnego przedsiębiorstwa typu startup	M2_K05

EK5		
EK6		
EK7		
EK8		
Nr efektu kształcenia	Metoda weryfikacji efektu kształcenia	Forma zajęć (jeśli jest więcej niż jedna), na której zachodzi weryfikacja
EK1	Wykład: jedno kolokwium;	W
EK2	Wykład: jedno kolokwium;	W
EK3	Wykład: jedno kolokwium;	W
EK4	Wykład: jedno kolokwium;	W

EK5			
EK6			
EK7			
EK8			
Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)	Udział w wykładach		15
	Udział w ćwiczeniach		0
	Udział w zajęciach laboratoryjnych		0
	Udział w zajęciach projektowych		0
	Udział w pracowni specjalistycznej		0
	Udział w seminarium		0
	Przygotowanie do zaliczenia wykładu	11 + 0 =	11
	Przygotowanie do ćwiczeń		0
	Przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń		0
	Przygotowanie do laboratorium		0
	Przygotowanie do zaliczenia laboratorium		0
	Przygotowanie do zadań projektowych		0
	Wykonanie zadań projektowych (w tym przygotowanie prezentacji)		0
	Przygotowanie do zaliczenia zadań projektowych		0
	Przygotowanie do seminarium		0
	Przygotowanie do zaliczenia seminarium		0
	Udział w konsultacjach		1
		RAZEM	27
Wskaźniki ilościowe	Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela		ECTS
	15+1 =	16	0,5
	Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym	0	0

	0 =		0	0
Literatura podstawowa	1. Steve Blank, Bob Dorf, "Podręcznik startupu. Budowa wielkiej firmy krok po kroku", Wyd. Onepress, Gliwice, 2013			
	2. Alexander Osterwalder, Yves Pigneur, "Tworzenie modeli biznesowych. Podręcznik wizjonera", Wyd. Onepres, Gliwice, 2012			
	3. Cindy Alvarez, "Lean Customer Development. Twórz produkty, po które klienci będą się ustawiać w kolejkach", Wyd. Onepress, Gliwice, 2015			
	4. Eric Ries, "Metoda Lean Startup", Wyd. Helion, Gliwice, 2012			
	5. A. Granicki, B. Marek, M. Pawlak, T. Snażyk, K. Wojdyło, "Start-up handbook", Wyd. Fundacja Startup Poland, Warszawa, 2015, (bezpłatny ebook dostępny jest na stronie <a href="http://www.startuppoland.org">www.startuppoland.org</a> )			
Literatura uzupełniająca	1. K. Ready, "Startup: An Insider's Guide to Launching and Running a Business", Wyd. Apress, Berkeley, CA, 2011			
	2. Praca zbiorowa pod redakcją Pauliny Zadury-Lichota "Innovative entrepreneurship", Wyd. PARP, Warszawa 2015 (bezpłatny e-book dostępny na stronie <a href="http://www.pi.gov.pl">www.pi.gov.pl</a> )			
	3. Praca zbiorowa pod redakcją Iwony Jackowskiej, "Jak zostać przedsiębiorcą", Wyd. PARP, Warszawa 2014 (bezpłatny e-book dostępny na stronie <a href="http://www.pi.gov.pl">www.pi.gov.pl</a> )			
	4. Bezpłatne webinaria "Akademia e-biznesu" dostępne na stronie internetowej <a href="http://www.web.gov.pl">www.web.gov.pl</a>			
	5. Bezpłatna platforma szkoleniowa "Akademia PARP"			
Jednostka realizująca	BPNT	Program opracował(a)	mgr Bartłomiej Użyński	
Data opracowania programu	2018-06-23			