

Ogólna charakterystyka kursu kształcącego Podstawy badań nieniszczących

1.	Nazwa kursu kształcącego				
	Podstawy badań nieniszczących				
2.	Liczba godzin kursu				
	31				
3.	Plan całości kursu				
	Lp.	Nazwa modułu kształcenia	Forma zajęć	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS
	1	Podstawy termowizji w podczerwieni	Wykład/webinaria	Na ocenę	5
	2	Podstawy badań nieniszczących	Wykład/webinaria	Na ocenę	10
	3	Podstawy badań nieniszczących	Laboratorium	Na ocenę	16
4.	Ogólne cele kształcenia				
	<p>Kurs kształcący Podstawy badań nieniszczących ma na celu umożliwienie nabycia przez słuchaczy wiedzy i praktycznych umiejętności związanych z wybranymi badaniami nieniszczącymi (NDT)- m.in. badaniami penetracyjnymi, ultradźwiękowymi, endoskopowymi, wiroprowadowymi i termowizyjnymi. Słuchacze zostaną zapoznani z podstawami fizycznymi poszczególnych metod, z których wynikają możliwości i dokładność poszczególnych technik. Przedstawione zostaną procedury związane z doбором metod badań nieniszczących do konkretnych zastosowań technicznych.</p>				
5.	Wymagania wstępne (oczekiwane kompetencje kandydata)				
	<p>Kurs kształcący przeznaczony jest dla osób posiadających wykształcenie co najmniej średnie, techników BHP, praktyków pragnących uzyskać podstawową wiedzę z zakresu badań nieniszczących wykorzystywanych w technice i przemyśle.</p>				
6.	Zasady rekrutacji				
	<p>Rekrutacja odbywa się na podstawie analizy dokumentów przedłożonych przez kandydata w ramach ustalonego limitu miejsc. Przewidywana liczba uczestników: 15 osób. Uruchomienie kursu nastąpi w przypadku przyjęcia minimum 15 osób. Kosztorys został opracowany dla 15 słuchaczy i gwarantuje dodatni wynik finansowy.</p>				
7.	Wymagane dokumenty				
	<ul style="list-style-type: none"> - odpis lub potwierdzona za zgodność kserokopia świadectwa ukończenia szkoły średniej lub dyplomu ukończenia wyższej uczelni, - kwestionariusz osobowy (dostępny w sekretariacie i na stronie internetowej), - zgoda na przetwarzanie danych osobowych, - kserokopia dowodu osobistego, - podanie do kierownika kursu o przyjęcie na kurs Podstawy badań nieniszczących. 				