

KARTA DOBRYCH PRAKTYK DYDAKTYCZNYCH (KDPD)		Nr	Data rejestracji
		1/2021	10.01.2021 r.
Tytuł KDPD	Laboratorium wyjazdowe		
Opracował/wdrożył (imię, nazwisko)	Dr inż. Krzysztof Słota		
Jednostka podstawowa/ jednostka ogólnouczelniana	RG-5		
Cel wdrożenia	Dostosowanie rodzaju i sposobu wykonywania laboratorium wyjazdowego w sytuacji pandemii COVID-19		
Zakres wdrożenia	Proces dydaktyczny	Zarządzanie procesem dydaktycznym	Inne (określić jakie)
			Zmiana sposobu prowadzenia zajęć stacjonarnych na sposób zdalny
Charakterystyka wdrożenia	Przedmioty realizowane na Wydziale Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej obejmują swoimi rodzajami zajęcia laboratoryjne w formie wyjazdowej. W sytuacji panującej pandemii COVID-19 niemożliwe jest przeprowadzenie zajęć w takiej formie. W związku z tym proponuje się, w miarę możliwości technicznych, wykorzystanie Platformy Zdalnej Edukacji lub innych platform (np. ZOOM) do zorganizowania zajęć w sposób zdalny. Zajęcia prowadzone byłyby przez prowadzącego zajęcia i/lub przez wyznaczoną przez niego osobę/osoby w miejscu, gdzie odbywały się dotychczasowo zajęcia z laboratorium wyjazdowego i następowałoby bezpośrednie połączenie internetowe ze studentami. W ten sposób przeprowadzane byłyby wirtualne zajęcia.		
Efekty wdrożenia	W ramach przedmiotu „Sejsmiczność i tąpnięcia w kopalniach” i zajęć z laboratorium wyjazdowego zostały wdrożony sposób przeprowadzenia zajęć w formie zdalnej. Prowadzący zajęcia uzyskał zgodę od pracodawcy (kopalni węgla kamiennego) na udostępnienie pomieszczenia na terenie kopalni, w którym pracują specjaliści zajmujący się problematyką tąpniową (dyspozytornia ds. tąpnięć). Studenci mieli możliwość obejrzenia pracy dyspozytorów, zapoznania się z oprogramowaniem, wyznaczaniem miejsca i czasu wystąpienia wstrząsu, określenie energii potencjalnej wstrząsu na tzw. „żywym organizmie”. Poprzez przeprowadzenie zajęć w taki sposób, zarówno zakres laboratorium, jak i uzyskane efekty kształcenia były zgodne z obowiązującą kartą przedmiotu oraz dodatkowo były zachowane rygory bezpieczeństwa związane z pandemią COVID-19.		