

KARTA DOBRYCH PRAKTYK DYDAKTYCZNYCH (KDPD)		Nr	Data rejestracji
Tytuł KDPD	Wykłady z pokazami zjawisk fizycznych		
Opracował/wdrożył (imię, nazwisko)	Wiesław Jakubik / Barbara Solecka		
Jednostka podstawowa/ jednostka ogólnouczelniana	Instytut Fizyki CND		
Cel wdrożenia	Łatwiejsze zrozumienie wybranych praw i zjawisk fizycznych		
Zakres wdrożenia	Proces dydaktyczny	Zarządzanie procesem dydaktycznym	Inne (określić jakie)
	tak		
Charakterystyka wdrożenia	Wykorzystanie prostych pokazów i demonstracji wybranych praw fizyki w czasie wykładów umożliwia łatwiejsze i szybsze zrozumienie omawianego prawa lub zjawiska przez studentów różnych kierunków inżynierskich. Specjalne zaplecze demonstracyjne IF CND umożliwia takie pokazy w trakcie prowadzonych wykładów w auli A CNT (atrium żółte) po wcześniejszym przygotowaniu i omówieniu z opiekunem zaplecza (Barbara Solecka). Baza demonstracji jest systematycznie odnawiana i aktualizowana z uwzględnieniem zgłaszanych potrzeb przez wykładowców.		
Efekty wdrożenia	Istotne zwiększenie atrakcyjności wykładów z fizyki razem z lepszym i szybszym zrozumieniem podstawowych praw fizyki, które są podstawą współczesnych nauk inżynierskich.		