



## ABSTRAKT

### ZARZĄDZANIE DZIAŁALNOŚCIĄ I ŚRODOWISKIEM BADAWCZYM

**Zespół pracowników Wydziału Zarządzania Politechniki Warszawskiej  
pod kierunkiem dr hab. inż. Janusza Zawiła-Niedźwieckiego**

W ramach przedmiotu, w formie interaktywnej, tj. z angażowaniem uczestników do sugestywnych, a prostych ćwiczeń, zostanie przekazany obraz zarządzania przedsięwzięciami naukowymi, w szczególności na poziomie doktoratu. Wykaz zagadnień jest następujący (liczba zagadnień nie oznacza liczby zajęć, których będzie 8 po 2 godziny lekcyjne):

1. Wolna nauka i wolność badań naukowych. Etyka prowadzenia badań naukowych.
2. Społeczna odpowiedzialność nauki. Otwarte repozytoria danych.
3. Twórczość zawodowa i naukowa. Metody pobudzania kreatywności.
4. Ochrona własności intelektualnej.
5. Planowanie pracy badawczej.
6. Zarządzanie projektem badawczym.
7. Zarządzanie zespołem badawczym.
8. Zarządzanie informacją naukową. Metody poszukiwania źródeł informacji w Internecie i bazach wiedzy.

Zajęcia poprowadzą czołowi naukowcy Wydziału Zarządzania PW, specjaliści od poszczególnych zagadnień, przybliżając wskazaną problematykę w ujęciu wartościowym dla doktorantów różnych specjalności, uprawiających w nich naukę, co wymaga wiedzy i umiejętności organizatorskich i menedżerskich.

Na koniec 7 z 8 spotkań każdy Uczestnik będzie proszony o przygotowanie na kolejne zajęcia jednostronicowego eseju naukowego, w którym przedstawi charakterystykę problemu z zakresu swego miejsca pracy. Zaliczenie końcowe będzie wynikać z oceny tych esejów.