



Politechnika  
Opolska

Brak ocen dla tego dostawcy

## Zarządzanie w przedsiębiorstwie dla inżynierów

Numer usługi 2023/07/21/21519/1902997

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Studia podyplomowe

🕒 180 h

📅 14.10.2023 do 14.07.2024

2 300,00 PLN brutto

2 300,00 PLN netto

12,78 PLN brutto/h

12,78 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- absolwenci I i II stopnia studiów inżynierskich wchodzący na rynek pracy,</li><li>- absolwenci I stopnia studiów inżynierskich łączący pracę ze studiami,</li><li>- absolwenci studiów inżynierskich sprzed kilku- kilkunastu lat, dla których otwiera się możliwość awansu w hierarchii organizacyjnej,</li><li>- pracodawcy zamierzający awansować na stanowiska kierownicze osoby legitymujące się dyplomami wyższych szkół technicznych.</li></ul>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	20
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	25
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	11-10-2023
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	zdalna w czasie rzeczywistym
<b>Liczba godzin usługi</b>	180
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 742, z późn. zm.)
<b>Zakres uprawnień</b>	Studia podyplomowe

# Cel

## Cel edukacyjny

Słuchacze w trakcie studiów pozyskają wiedzę dotyczącą zarządzania w przedsiębiorstwie, poznają uwarunkowania instytucjonalne, w tym regulacje prawne, funkcjonowanie przedsiębiorstwa oraz jego uwarunkowania organizacyjne i personalne. Studia przygotowują do pracy na stanowiskach kierowniczych, a pozyskana wiedza będzie wspomagała proces podejmowania decyzji strategicznych przez przyszłych kierowników na poziomie całego przedsiębiorstwa.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Posiada interdyscyplinarną wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu oraz inżynierii produkcji. Zna zasady tworzenia oraz rozwoju form innowacyjności i przedsiębiorczości, wykorzystujących wiedzę z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla obszaru studiów podyplomowych. Posiada wiedzę w zakresie zarządzania projektami, programami i portfelami w organizacji. Ma wiedzę na temat współczesnych standardów i metodyk zarządzania projektami. Ma wiedzę niezbędną do rozumienia społecznych, ekonomicznych oraz prawnych aspektów zarządzania projektami. Rozumie w jaki sposób funkcjonuje system zarządzania zasobami w projekcie. Zna metody oraz techniki monitorowania i kontrolowania przebiegu projektu. Rozumie procesy techniczno-organizacyjne zachodzące w projektach produkcyjnych. Ma wiedzę dotyczącą zarządzania, w tym zarządzania jakością i prowadzenia działalności gospodarczej. Zna metody, techniki oraz narzędzia stosowane do prowadzenia projektów w zróżnicowanym środowisku biznesowym.</p>	<p>Sposób weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się aktywne uczestnictwo w zajęciach, zaliczenie przedmiotów zgodnie z programem studiów, egzamin końcowy.</p>	<p>Prezentacja</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Potrafi prawidłowo interpretować zjawiska ekonomiczne, prawne i społeczne dotyczące zarządzania podmiotami gospodarczymi. Potrafi prognozować procesy i zjawiska społeczne. Potrafi ocenić przydatność typowych metod, procedur i dobrych praktyk do realizacji zadań związanych z różnymi obszarami zarządzania. Potrafi porozumieć się z wykorzystaniem różnych kanałów i form komunikacji, ma rozwinięte kompetencje interpersonalne, używa języka specjalistycznego. Posiada umiejętność planowania i organizowania pracy indywidualnej oraz zespołowej. Posiada umiejętność samodzielnego planowania i realizowania uczenia się przez całe życie.</p>	<p>Sposób weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się aktywne uczestnictwo w zajęciach, zaliczenie przedmiotów zgodnie z programem studiów, egzamin końcowy.</p>	<p>Prezentacja</p>
<p>Jest otwarty na nowe rozwiązania oraz gotów do zmiany opinii i postępowania w świetle nowych osiągnięć praktyki gospodarczej i nauki o zarządzaniu i jakości. Jest przygotowany do aktywnego uczestnictwa w projektach, identyfikuje korzyści płynące z pracy zespołowej. Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy. Jest świadomy wagi zachowania się w sposób profesjonalny, refleksji na tematy etyczne i przestrzegania zasad etyki w życiu codziennym i zawodowym. Jest zdolny do uwzględniania osiągnięć i tradycji zawodu. Jest zdolny do krytycznej oceny posiadanej wiedzy. Jest świadomy szybkiego rozwoju nauk o zarządzaniu i jakości i nauk pokrewnych oraz konieczności stałego uzupełniania i doskonalenia wiedzy i umiejętności. Jest świadomy konieczności uczenia się przez całe życie. Jest zdolny do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy. Jest zdolny by założyć własną działalność gospodarczą. Jest otwarty by przedstawiać i oceniać pomysły na własną działalność gospodarczą.</p>	<p>Sposób weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się aktywne uczestnictwo w zajęciach, zaliczenie przedmiotów zgodnie z programem studiów, egzamin końcowy.</p>	<p>Prezentacja</p>

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

tak

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

tak

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

tak

## Program

Semestr I:

1.	Zarządzanie strategiczne	8
2.	Zarządzanie marketingowe	21
3.	Zarządzanie kapitałem ludzkim	21
4.	Komunikacja interpersonalna	8
5.	Prawo cywilne i gospodarcze	8
6.	Zarządzanie projektami	12
7.	Zarządzanie produkcją	12

Semestr II:

1.	Zarządzanie działalnością B+R i innowacjami	12
2.	Prawo pracy i ubezpieczeń	8
3.	Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	16
4.	Zarządzanie wiedzą	8
5.	System podatkowy w Polsce	10
6.	Analiza ekonomiczno - finansowa	12
7.	Psychologia i teoria osobowości	8
8.	Podejmowanie decyzji w przedsiębiorstwie	8
9.	Tutoring - trening kierowniczy	8
10.	Egzamin końcowy	

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 91

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	14-10-2023	09:00	10:30	01:30
2 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	14-10-2023	10:45	12:15	01:30
3 z 91 Zarządzanie strategiczne	14-10-2023	12:45	14:15	01:30
4 z 91 Zarządzanie strategiczne	14-10-2023	14:30	16:00	01:30
5 z 91 Zarządzanie marketingowe	15-10-2023	09:00	10:30	01:30
6 z 91 Zarządzanie marketingowe	15-10-2023	10:45	12:15	01:30
7 z 91 Komunikacja interpersonalna	15-10-2023	12:45	14:15	01:30
8 z 91 Komunikacja interpersonalna	15-10-2023	14:30	16:00	01:30
9 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	28-10-2023	09:00	10:30	01:30
10 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	28-10-2023	10:45	12:15	01:30
11 z 91 Zarządzanie strategiczne	28-10-2023	12:45	14:15	01:30
12 z 91 Zarządzanie strategiczne	28-10-2023	14:30	16:00	01:30
13 z 91 Zarządzanie marketingowe	29-10-2023	09:00	10:30	01:30
14 z 91 Zarządzanie marketingowe	29-10-2023	10:45	12:15	01:30
15 z 91 Komunikacja interpersonalna	29-10-2023	12:45	14:15	01:30
16 z 91 Komunikacja interpersonalna	29-10-2023	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
17 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	18-11-2023	09:45	10:30	00:45
18 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	18-11-2023	10:45	12:15	01:30
19 z 91 Prawo cywilne i gospodarcze	18-11-2023	12:45	14:15	01:30
20 z 91 Prawo cywilne i gospodarcze	18-11-2023	14:30	16:00	01:30
21 z 91 Zarządzanie marketingowe	19-11-2023	09:00	10:30	01:30
22 z 91 Zarządzanie marketingowe	19-11-2023	10:45	12:15	01:30
23 z 91 Zarządzanie projektami	19-11-2023	12:45	14:15	01:30
24 z 91 Zarządzanie projektami	19-11-2023	14:30	16:00	01:30
25 z 91 Zarządzanie marketingowe	09-12-2023	09:00	10:30	01:30
26 z 91 Zarządzanie marketingowe	09-12-2023	10:45	12:15	01:30
27 z 91 Zarządzanie projektami	09-12-2023	12:45	14:15	01:30
28 z 91 Zarządzanie projektami	09-12-2023	14:30	16:00	01:30
29 z 91 Zarządzanie marketingowe	10-12-2023	09:45	10:30	00:45
30 z 91 Zarządzanie marketingowe	10-12-2023	10:45	12:15	01:30
31 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	10-12-2023	12:45	14:15	01:30
32 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	10-12-2023	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
33 z 91 Zarządzanie marketingowe Egzamin	13-01-2024	09:00	10:30	01:30
34 z 91 Zarządzanie produkcją	13-01-2024	10:45	12:15	01:30
35 z 91 Zarządzanie produkcją	13-01-2024	12:45	14:15	01:30
36 z 91 Zarządzanie produkcją	13-01-2024	14:30	16:00	01:30
37 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	14-01-2024	09:00	10:30	01:30
38 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim	14-01-2024	10:45	12:15	01:30
39 z 91 Prawo cywilne i gospodarcze	14-01-2024	12:45	14:15	01:30
40 z 91 Prawo cywilne i gospodarcze	14-01-2024	14:30	16:00	01:30
41 z 91 Zarządzanie kapitałem ludzkim Egzamin	27-01-2024	09:00	10:30	01:30
42 z 91 Zarządzanie produkcją	27-01-2024	10:45	12:15	01:30
43 z 91 Zarządzanie produkcją	27-01-2024	12:45	14:15	01:30
44 z 91 Zarządzanie produkcją	27-01-2024	14:30	16:00	01:30
45 z 91 Zarządzanie projektami	28-01-2024	09:00	10:30	01:30
46 z 91 Zarządzanie projektami	28-01-2024	10:45	12:15	01:30
47 z 91 Zarządzanie działalnością B+R i innowacjami	02-03-2024	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
48 z 91 Zarządzanie działalnością B+R i innowacjami	02-03-2024	10:45	12:15	01:30
49 z 91 Prawo pracy i ubezpieczeń	02-03-2024	12:45	14:15	01:30
50 z 91 Prawo pracy i ubezpieczeń	02-03-2024	12:45	14:15	01:30
51 z 91 Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	03-03-2024	09:00	10:30	01:30
52 z 91 Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	03-03-2024	10:45	12:15	01:30
53 z 91 Zarządzanie wiedzą	03-03-2024	12:45	14:15	01:30
54 z 91 Zarządzanie wiedzą	03-03-2024	14:30	16:00	01:30
55 z 91 Zarządzanie działalnością B+R i innowacjami	16-03-2024	09:00	10:30	01:30
56 z 91 Zarządzanie działalnością B+R i innowacjami	16-03-2024	10:45	12:15	01:30
57 z 91 Prawo pracy i ubezpieczeń	16-03-2024	12:45	14:15	01:30
58 z 91 Prawo pracy i ubezpieczeń	16-03-2024	14:30	16:00	01:30
59 z 91 Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	17-03-2024	09:00	10:30	01:30
60 z 91 Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	17-03-2024	10:45	12:15	01:30
61 z 91 Zarządzanie wiedzą	17-03-2024	12:45	14:15	01:30



Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
62 z 91 Zarządzanie wiedzą	17-03-2024	14:30	16:00	01:30
63 z 91 Zarządzanie działalnością B+R i innowacjami	06-04-2024	09:00	10:30	01:30
64 z 91 Zarządzanie działalnością B+R i innowacjami	06-04-2024	10:45	12:15	01:30
65 z 91 Psychologia i teoria osobowości	06-04-2024	12:45	14:15	01:30
66 z 91 Psychologia i teoria osobowości	06-04-2024	14:30	16:00	01:30
67 z 91 Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	07-04-2024	09:00	10:30	01:30
68 z 91 Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	07-04-2024	10:45	12:15	01:30
69 z 91 Podejmowanie decyzji w przedsiębiorstwie	07-04-2024	12:45	14:15	01:30
70 z 91 Podejmowanie decyzji w przedsiębiorstwie	07-04-2024	14:30	16:00	01:30
71 z 91 Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	20-04-2024	09:00	10:30	01:30
72 z 91 Zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie	20-04-2024	10:45	12:15	01:30
73 z 91 Psychologia i teoria osobowości	20-04-2024	12:45	14:15	01:30
74 z 91 Psychologia i teoria osobowości	20-04-2024	14:30	16:00	01:30
75 z 91 Analiza ekonomiczno-finansowa	21-04-2024	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
76 z 91 Analiza ekonomiczno-finansowa	21-04-2024	10:45	12:15	01:30
77 z 91 System podatkowy w Polsce	21-04-2024	12:45	14:15	01:30
78 z 91 System podatkowy w Polsce	21-04-2024	14:30	16:00	01:30
79 z 91 Analiza ekonomiczno-finansowa	11-05-2024	09:00	10:30	01:30
80 z 91 Analiza ekonomiczno-finansowa	11-05-2024	10:45	12:15	01:30
81 z 91 Podejmowanie decyzji w przedsiębiorstwie	11-05-2024	12:45	14:15	01:30
82 z 91 Podejmowanie decyzji w przedsiębiorstwie	11-05-2024	14:30	16:00	01:30
83 z 91 System podatkowy w Polsce	12-05-2024	09:00	10:30	01:30
84 z 91 System podatkowy w Polsce	12-05-2024	10:45	12:15	01:30
85 z 91 System podatkowy w Polsce	12-05-2024	12:45	14:15	01:30
86 z 91 Analiza ekonomiczno-finansowa	25-05-2024	09:00	10:30	01:30
87 z 91 Analiza ekonomiczno-finansowa	25-05-2024	10:45	12:15	01:30
88 z 91 Tutoring - trening kierowniczy	25-05-2024	12:45	14:15	01:30
89 z 91 Tutoring - trening kierowniczy	25-05-2024	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
90 z 91 Tutoring - trening kierowniczy	26-05-2024	09:00	10:30	01:30
91 z 91 Tutoring - trening kierowniczy	26-05-2024	10:45	12:15	01:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 300,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	12,78 PLN
Koszt osobogodziny netto	12,78 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

### Marcin Komańda

Absolwent kierunku zarządzanie i marketing w Akademii Ekonomicznej w Katowicach i filozofii w Uniwersytecie Śląskim. Obecnie profesor uczelni w Katedrze Zarządzania Przedsiębiorstwem, E-biznesu i Gospodarki Elektronicznej Wydziału Ekonomii i Zarządzania Politechniki Opolskiej. Kluczowe zainteresowania naukowe osadzone są w zagadnieniach zarządzania strategicznego i zarządzania wiedzą. Członek Towarzystwa Naukowego Organizacji i Kierownictwa Oddział w Katowicach, a także European Academy of Management. Związany zawodowo przez wiele lat z Uniwersytetem Ekonomicznym w Katowicach. Zatrudniony na stanowisku zewnętrznego wykładowcy przy realizacji projektu Modern and Open Studies of Technology (MOST) na Politechnice w Brnie (Republika Czeska). Beneficjent grantu w programie The Association of the Carpathian Region Universities (wyjazd w celach badawczych do Alexander Dubcek University of Trencin, Słowacja). Posiada doświadczenie w zakresie prowadzenia szkoleń biznesowych i wdrażania rozwiązań systemów zarządczych w organizacjach. Współpracował przy organizacji Konkursu o Nagrodę Gospodarczą im. Karola Adamieckiego z Urzędem Miejskim w Dąbrowie Górniczej i Dąbrowskim Inkubatorem Przedsiębiorczości.



2 z 4

## Małgorzata Adamska

Dr inż. Małgorzata Adamska, absolwentka kierunku zarządzanie i marketing na Politechnice Opolskiej oraz studiów doktoranckich na Politechnice Warszawskiej. Reprezentuje dyscyplinę nauki o zarządzaniu i jakości, od początku pracy zawodowej związana z Wydziałem Ekonomii i Zarządzania. W pracy naukowej i dydaktycznej koncentruje się przede wszystkim na problematyce związanej z działalnością marketingową oraz zarządzania kapitałem intelektualnym. Interesuje ją „wysiłek intelektualny” związany z właściwym i efektywnym wykorzystaniem wiedzy rynkowej w procesach budowania przewagi konkurencyjnej. W ramach grantu naukowego Narodowego Centrum Badań zrealizowała badania naukowe pt. „Zarządzanie kapitałem klientów w małych i średnich przedsiębiorstwach” w ramach zarządzania kapitałem intelektualnym. W roku 2019 ukazała się monografia naukowa jej autorstwa pt. „Zarządzanie kapitałem intelektualnym w dobie gospodarki cyfrowej”.

Jest autorem kilkudziesięciu publikacji naukowych z zakresu marketingu przedsiębiorstwa, opublikowanych w czasopismach m.in: Economics & Management E + M, Marketing i Rynek czy Research Papers Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu.

W pracy dydaktycznej stawia na skuteczną komunikację i budowanie atmosfery pracy sprzyjającej budowaniu świadomości pro-marketingowej i



3 z 4

## Marzena Szewczuk-Stępień

Nauczyciel akademicki związany z Politechniką Opolską, doktor nauk ekonomicznych, obecnie dziekan Wydziału Ekonomii i Zarządzania. Studia doktoranckie na kierunku Zarządzanie Produkcją, Transfer Technologii, Produktywność, Innowacje Technologiczne ukończone na Politechnice Warszawskiej bardzo mocno wpłynęły na obraną specjalizację i kierunek dalszej pracy zawodowej. Aktywność naukowa skupiona głównie na gospodarce regionalnej i transferze wiedzy. Animator przedsiębiorczości z doświadczeniem w kierowaniu Akademickim Inkubatorem Przedsiębiorczości. Stara się łączyć naukę z praktyką. Oprócz dużego zaangażowania w działania w murach uczelni często inicjuje współpracę międzysektorową. Zasiada w panelach ekspertów i pełni funkcje doradcy. Jest współautorką ekspertyz, strategii rozwoju, opracowań z tematyki gospodarki regionalnej, transferu wiedzy oraz przedsiębiorczości. Związana z Instytutem Trwałego Rozwoju, w którym pełni funkcję v-ce prezesa. Współautorka marki MojaSiedziba.pl. Z powołania headhunter, dzięki któremu w zespołach firm w regionie pojawiają się młodzi i zdolni absolwenci polskich uczelni. Powołana przez Marszałka Województwa Opolskiego do grona Opolskich Ambasaderek Unii Europejskiej w kategorii Przedsiębiorczość.



4 z 4

## Piotr Bębenek

Ukończył studia na Wydziale Zarządzania i Inżynierii Produkcji Politechniki Opolskiej, gdzie od początku zaangażowany jest w prace naukowo- dydaktyczne oraz organizacyjne. Doktorat obroniony w 2013 roku w Instytucie Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej w Warszawie. Wykładowca Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie. Uczestniczy w pracach nad wdrażaniem i monitorowaniem Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Opolskiego. Współautor wielu publikacji naukowych, ale również dokumentów wspierających Samorząd Województwa Opolskiego w działaniu. Absolwent prestiżowych studiów AKADEMII PSYCHOLOGII PRZYWÓDZTWA. APP to studium podyplomowe na poziomie MBA, opracowane przez Jacka Santorskiego z zespołem współpracowników grupy Values, realizowane od 2010 r. w Szkole Biznesu Politechniki Warszawskiej. W pracy zawodowej zajmuje się problematyką innowacyjności, kreatywności, komunikacji i budowania marki. Planowanie procesów, a później ich wdrażanie zaowocowało wieloma projektami wdrażanymi w przedsiębiorstwach. Od 2001 roku szkoli i doradza innym. Wielogodzinne doświadczenie zdobyte w pracy warsztatowej z ludźmi pozwala na profesjonalne podejście i doradztwo w przedsiębiorstwach. Stawia bardzo mocno na rozwój

osobisty, ale też innych osób w swoim otoczeniu, dlatego często uczestniczy w różnego rodzaju szkoleniach, warsztatach, konferencjach tym samym motywując innych do działania.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały będą przekazywane na zajęciach.

### Warunki uczestnictwa

Dyplom ukończenia studiów wyższych inżynierskich, co najmniej I stopnia.

Konieczność zrekrutowania się na studia przez platformę [https://irk.po.edu.pl/pl/offer/ZAP\\_SP\\_2023/programme/SP-ZPDI/](https://irk.po.edu.pl/pl/offer/ZAP_SP_2023/programme/SP-ZPDI/)

### Informacje dodatkowe

Organizator zastrzega sobie prawo do zmiany harmonogramu zajęć.

Zajęcia realizowane są w godzinach akademickich (tj. po 45 minut).

## Warunki techniczne

- 1) komputer z dostępem do internetu, kamerą, mikrofonem;
- 2) łącze internetowe o przepustowości wystarczającej do wideokonferencji;
- 3) systemy operacyjne Windows 10 lub nowszy;
- 4) oprogramowanie: Firefox, Chrome, dowolny pakiet biurowy.

## Kontakt



**Anna Czabak**

**E-mail** [a.czabak@po.edu.pl](mailto:a.czabak@po.edu.pl)

**Telefon** (+48) 774 498 169