

PROGRAM KSZTAŁCENIA W SZKOLE DOKTORSKIEJ
W DYSCYPLINIE NAUKI O ZARZĄDZANIU I JAKOŚCI (obowiązuje od 1.10.2019 r.)

| Program / Semestr | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | Liczba godzin | Punkty ECTS | Kod efektu uczenia się |
|--|----------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|----------------------|--------------------|--|
| Przedmioty podstawowe, interdyscyplinarne – matematyka, fizyka, chemia, informatyka lub inne | PPI-1 | → | → | → | | | | | 30 | 3 | P8S_WG |
| | PPI-2 | → | → | → | | | | | 30 | 3 | |
| Kurs dydaktyczny szkoły wyższej cz. I | KDSW-1 | → | → | → | | | | | 60 | 6 | P8S_UU |
| Przedmiot humanistyczny lub menadżerski | PH / PM | → | → | → | | | | | 30 | 2 | P8S_WK |
| Język obcy - angielski | ← | ← | SJO | → | | | | | 90 | 6 | P8S_UK |
| Przedmioty specjalistyczne w danej dyscyplinie lub interdyscyplinarne | PSD/I-1 | → | → | → | | | | | 30 | 3 | P8S_WG P8S_UW |
| | ← | PSD/I-2 | → | → | | | | | 30 | 3 | |
| | ← | PSD/I-3 | → | → | | | | | 30 | 3 | |
| Seminarium w danej dyscyplinie lub interdyscyplinarne | SD/I | → | | | | | | | 15 | 1 | P8S_WG P8S_UK P8S_UW P8S_UO |
| | | | SD/I | → | | | | | 15 | 1 | |
| | | | | | SD/I | → | | | 15 | 1 | |
| | | | | | | | | SD/I | 15 | 1 | |
| Łącznie liczba godzin ZZU i punkty ECTS | | | | | | | | | 390 | 33 | |
| Przedmioty nadobowiązkowe | | | | | | | | | | | |
| Kurs dydaktyczny szkoły wyższej cz. II | | KDSW-2 | → | → | → | → | → | | 45 | | P8S_UU |
| Zajęcia ewaluacyjne | | ZE | → | → | → | → | → | | 5 | | P8S_KO |
| Język obcy - angielski | | | | | SJO | → | → | | 30 – 60 | | P8S_UK |
| Praktyki zawodowe 60 h | | | | | | | | | | | |
| Praktyki zawodowe 60 h | PZ | → | ← | PZ | PZ | → | ← | PZ | 240 | | P8S_UU P8S_KR |
| | ← | PZ | ← | PZ | PZ | → | ← | PZ | | | |
| Indywidualne plany badawcze | | | | | | | | | | | |

**PROGRAM KSZTAŁCENIA W SZKOLE DOKTORSKIEJ
W DYSCYPLINIE NAUKI O ZARZĄDZANIU I JAKOŚCI (obowiązuje od 1.10.2019 r.)**

Kształcenie w dyscyplinie jest prowadzone w języku polskim, przy czym wybrane zajęcia mogą zostać przeprowadzone w języku angielskim.
W ustalonym okresie może być także prowadzone równoległe kształcenie w języku angielskim lub w innym nowożytnym języku obcym.

**ZAJĘCIA DYDAKTYCZNE (KURSY) OBJĘTE PROGRAMEM KSZTAŁCENIA WYKAZANE W TABELI
DOKTORANCI WYBIERAJĄ SPOŚRÓD GRUP KURSÓW:**

**PRZEDMIOTY PODSTAWOWE, INTERDYSCYPLINARNE [PPI] – realizowane w formie wykładów autorskich*
przez Szkołę Doktorską – łącznie 60 godzin**

| | |
|--|-------------|
| PPI 1. Nauki o zarządzaniu i jakości (dr hab. Agnieszka Bieńkowska + zespół) | 30 h |
| PPI 2. Statystyka i prognozowanie (dr Katarzyna Maciejowska, prof. Rafał Weron) | 30 h |
| lub inny kurs realizowany w Szkole Doktorskiej i zatwierdzony przez promotora | 30 h |

ZAJĘCIA W ZAKRESIE NOWOCZESNYCH METOD I TECHNIK PROWADZENIA ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH
– blok tematycznych kursów realizowanych w różnych formach przez Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych
– łącznie 60 godzin:

| | | |
|---------------|---|-------------|
| KDSW-1 | Kurs dydaktyczny szkoły wyższej, część I | 60 h |
|---------------|---|-------------|

**PRZEDMIOT HUMANISTYCZNY LUB MENADŻERSKI [PH, PM] – realizowane w formie wykładu autorskiego*
przez Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych lub przez Szkołę Doktorską – 30 godzin:**

| | | |
|--|--|-------------|
| PH 1. Psychologia przywództwa w organizacji (dr Anna Borkowska + zespół) | | 30 h |
| lub inny kurs realizowany w Szkole Doktorskiej i zatwierdzony przez promotora | | 30 h |

**JĘZYK OBCY NOWOŻYTNY – JĘZYK ANGIELSKI [SJO] – realizowany w formie lektoratu przez
Studium Języków Obcych – 90 godzin:**

| | | |
|------------|---|-------------|
| SJO | kurs na poziomie co najmniej B2 zakończony egzaminem | 90 h |
|------------|---|-------------|

* Wykłady autorskie mogą w swojej strukturze zawierać także inne formy dydaktyczne, jak ćwiczenia audytoryjne, seminaria, zajęcia lub demonstracje laboratoryjne.

**PROGRAM KSZTAŁCENIA W SZKOLE DOKTORSKIEJ
W DYSCYPLINIE NAUKI O ZARZĄDZANIU I JAKOŚCI (obowiązuje od 1.10.2019 r.)**

Ukończenie kursu zostaje potwierdzone **certyfikatem** wydawanym przez Studium Języków Obcych Politechniki Wrocławskiej poświadczającym znajomość tego języka na poziomie **biegłości językowej co najmniej B2**.

**PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE W DANEJ DYSCYPLINIE NAUKOWEJ [PSD] LUB
INTERDYSCYPLINARNE Z ZAKRESU KILKU DYSCYPLIN NAUKOWYCH [PSI]**

– realizowane w formie wykładów autorskich* przez Szkołę Doktorską – łącznie 90 godzin

| | |
|--|-------------|
| PSD 1. Badania kwestionariuszowe (<i>dr hab. Rafał Michalski</i>) | 30 h |
| PSD 2. Badania naukowe w zarządzaniu (<i>dr Katarzyna Tworek + zespół</i>) | 30 h |
| PSD 3. Finanse przedsiębiorstw (<i>prof. Tadeusz Dudycz + zespół</i>) | 30 h |
| PSD 4. Symulacje i modelowanie agentowe (<i>dr Anna Kowalska-Pyzalska, dr hab. Bożena Mielczarek</i>) | 30 h |
| PSD 5. Zachowania rynkowe przedsiębiorstw (<i>prof. Zbigniew Malara + zespół</i>) | 30 h |
| PSD 6. Zarządzanie projektami (<i>prof. Dorota Kuchta + zespół</i>) | 30 h |
| lub inny kurs realizowany w Szkole Doktorskiej i zatwierdzony przez promotora | 30 h |

SEMINARIUM W DYSCYPLINIE [SD] LUB INTERDYSCYPLINARNE [SI] – łącznie 60 godzin

– **po 15 godzin** realizowane przez Szkołę Doktorską w każdym roku kształcenia 1- 3 w semestrze zimowym lub letnim,
a w czwartym roku kształcenia w semestrze letnim:

| | |
|--|-------------|
| SD 1. Zarządzanie i rozwój organizacji – ZiRO (<i>dr hab. Agnieszka Bieńkowska, prof. Dorota Kuchta, prof. Zbigniew Malara</i>) | 15 h |
| SI 1. Science meets Social Science – S3 (<i>prof. Rafał Weron</i>) | 15 h |
| lub inny kurs realizowany w Szkole Doktorskiej i zatwierdzony przez promotora | 15 h |

PRZEDMIOTY NADOBOWIĄZKOWE:

ZAJĘCIA W ZAKRESIE NOWOCZESNYCH METOD I TECHNIK PROWADZENIA ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH

– blok tematycznych kursów realizowanych w różnych formach przez Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych

– łącznie 50 godzin:

| | | |
|---------------|---|-------------|
| KDSW-2 | Kurs dydaktyczny szkoły wyższej, część II – realizowany w Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych | 45 h |
| ZE | Zajęcia ewaluacyjne | 5 h |

