

Zarządzanie wymaganiami i analiza biznesowa

Forma studiów: Niestacjonarne

Sposób realizacji studiów: Tradycyjne

WROCLAW 2 semestry Certyfikat LISTA REZERWOWA Rekrutacja zakończona

Program studiów

Program studiów podyplomowych na kierunku zarządzanie wymaganiami i analiza biznesowa na Uniwersytecie WSB Merito we Wrocławiu.



Liczba miesięcy nauki: **8**



Liczba godzin: **128**



Liczbajazdów: **8**



Liczba semestrów: **2**

Analiza procesów (48 godz.)

- Wprowadzenie do pojęć, zarządzanie procesowe w organizacji. Zarządzanie jakością, definicje jakości, VoC, SIPOC, techniki planowania jakości, elementy lean i six sigma, analiza przepływu i wydolności procesu (8 godz.)
- Narzędzia procesowe, schematy przepływu informacji, mapy procesów, swim lane, VSM, Bizagi, BPMN, wymagania biznesowe przy zmianach procesów (8 godz.)
- Techniki i metody kreatywne, mindmapping, mindwriting, burze mózgów, filtrowanie pomysłów, lejowanie (8 godz.)
- Architektura korporacyjna, analiza architektury informatycznej w kontekście architektury korporacyjnej, elementy TOGAF (16 godz.)
- Metodyka design for six sigma, wprowadzenie do DMADV, podstawy quality function deployment (8 godz.)

Nauczysz się modelowania procesów biznesowych i spojrzenia na analizę biznesową z perspektywy klienta.

Modelowanie systemów IT (56 godz.)

- Struktura i wprowadzenie do BABOK guide (16 godz.)
- Warsztat na temat zbierania, analizy wymagań (8 godz.)
- Standard UML, analiza i modelowanie procesów w systemie informatycznym, podstawowe techniki: use case, activity diagram, storyboarding (16 godz.)
- Planowanie i realizacja testów IT (8 godz.)
- Przygotowanie do certyfikacji CCBA, test próbny na poziomie CCBA, podsumowanie wiedzy na temat analizy wymagań biznesowych i struktury BABOK Guide (8 godz.)

Zdobędziesz umiejętności dotyczące stosowania metodyki UML w modelowaniu wymagań.

Zarządzanie projektem (24 godz.)

- „Massawa” – symulacyjna biznesowa gra z komunikacji i współpracy w projekcie (PMI Award 2007 oraz ISAGA 2014 Award) (16 godz.)
- Zarządzanie wymaganiami w zwinnej metodyce, symulacja biznesowa „Scrum Droid” (PMI Award 2014) (8 godz.)

Zapoznasz się ze społecznym aspekt pełnienia funkcji członka zespołu projektowego.

Forma zaliczenia



egzamin końcowy



projekt zaliczeniowy

<https://www.merito.pl/wroclaw/studia-i-szkolenia/studia-podyplomowe/kierunki/zarzadzanie-wymaganiami-i-analiza-biznesowa>