

# Rachunkowość w środowisku informatycznym

Co jest współcześnie najcenniejszym zasobem przedsiębiorstw? Dzięki czemu buduje się przewagę i osiąga zyski? Informacja.

Kim jest współczesny księgowy, analityk, dyrektor finansowy czy audytor? Osobą, która umożliwia zdobycie informacji i dba o ich jakość i wartość poznawczą.

Minęły czasy, gdy głównym zadaniem księgowych było wprowadzanie dokumentów. Dziś dzieje się to automatycznie, większość pracy przejęły komputery i systemy informatyczne. Czy to oznacza brak zapotrzebowania na księgowych i finansistów? Nie.

Żeby systemy działały skutecznie i umożliwiały generowanie właściwych informacji, ktoś musi je konfigurować, kontrolować i wspomagać. Żeby robić to dobrze – rachunkowość trzeba zrozumieć i poznać jej tajniki. To długa droga, z początku nieco żmudna, techniczna. Jednak po czasie porywa, wciąga, fascynuje. Stwarza możliwości. Zostawia miejsce na logiczne myślenie i kreatywność. Nie nudzi.

Tworząc specjalność **rachunkowość w środowisku informatycznym** chcieliśmy zaprosić Was do przejścia tej drogi. Umożliwić zrozumienie. Zarazić naszą rachunkową pasją.

Program studiów koncentruje się na przedmiotach praktycznych, związanych z organizacją rachunkowości, planowaniem finansowym i analizą. Duża część przedmiotów prowadzona jest z wykorzystaniem powszechnie stosowanych systemów informatycznych, dzięki czemu zdobyta wiedza teoretyczna ma szansę przełożyć się na umiejętności praktyczne.

A rachunkowców, dobrych rachunkowców, naprawdę potrzebuje współczesny rynek pracy.

## Wiedza i umiejętności

Utworzenie specjalności podyktowane jest dostosowaniem oferty dydaktycznej do wymogów rynku pracy, a także zmieniającego się otoczenia gospodarczego, w którym współcześnie funkcjonują przedsiębiorstwa. Powszechna digitalizacja procesów związanych z ewidencją księgową, obsługą kadrową, rozliczaniem podatków, zarządzaniem kosztami, budżetowaniem, agregacją i analizą danych finansowych wymaga od absolwentów kierunku nabycia nowego typu umiejętności i kompetencji.

Specjalność pozwoli studentom na zdobycie aktualnej i praktycznej wiedzy z rachunkowości i finansów poprzez znaczącą ilość zajęć odbywających się w środowisku cyfrowym (laboratoria komputerowe) z wykorzystaniem oprogramowania stosowanego powszechnie w biznesie (systemy księgowo-kadrowe, systemy klasy ERP, systemy klasy BI). Dzięki tak prowadzonym zajęciom zaistnieje możliwość symulowania rzeczywistych procesów księgowych i rachunkowych w środowisku cyfrowym, z którym absolwenci kierunku będą mieli do czynienia po wejściu na rynek pracy. Nabyte w ten sposób umiejętności, kompetencje i wiedza

będą nie tylko aktualne i odzwierciedlające realia współczesnego cyfrowego świata, ale również niezwykle pożądane przez przedsiębiorstwa.

## **Obszary tematyczne**

Obok przedmiotów o charakterze ogólnym, specjalność oferuje wiele ciekawych przedmiotów, nauczanych z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi do ewidencji, przetwarzania i analizy danych, z zakresu finansów, rachunkowości i podatków, uzupełnionych o zagadnienia związane z funkcjonowaniem przedsiębiorstw na rynku, dzięki czemu Absolwent ma szansę uzyskać rozległą wiedzę o formalnych i praktycznych aspektach funkcjonowania jednostek gospodarczych. Program studiów obejmuje treści programowe takie jak:

- Dokumentacja i schematy księgowe w systemach księgowo-kadrowych,
- Uprozczone ewidencje podatkowe (z wykorzystaniem systemów ERP),
- Rozliczanie wynagrodzeń i składek (z wykorzystaniem systemów ERP),
- Zastosowanie systemów ERP w przedsiębiorstwie produkcyjnym w celu kalkulacji i rozliczania kosztów wytworzenia,
- Raportowanie kosztów produkcji i odchyleń kosztowych (z wykorzystaniem systemów ERP oraz systemów BI),
- Obszary problemowe w rachunkowości finansowej,
- Budżetowanie i kontrola budżetowa z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi cyfrowych,
- Uwarunkowania prawne stosowania systemów informatycznych w rachunkowości,
- Automatyzacja procesów w zakresie rachunkowości podmiotów gospodarczych,
- Modelowanie w środowisku informatycznym procesów księgowo-finansowych,
- Parametryzacja wybranego systemu informatycznego pod kątem zdefiniowanych procesów księgowo-finansowych,
- Regulacje prawne związane ze sporządzaniem sprawozdań finansowych (wymogi formalne, zakres sprawozdania, obowiązki dodatkowe),
- Rachunki kosztowe wykorzystywane w różnego typu organizacjach komercyjnych i niekomercyjnych.

## **Profil absolwenta**

Absolwent specjalności będzie łączył wiedzę z zakresu rachunkowości, podatków, prawa gospodarczego oraz funkcjonowania systemów informatycznych z nimi związanych. Dzięki temu będzie mógł wykonywać pracę zarówno w obszarze księgowości, podatków, jak i audytu finansowego. Wyróżniać go będzie zrozumienie wpływu rewolucji cyfrowej na funkcjonowanie przedsiębiorstw i umiejętność organizowania współpracy pomiędzy działami finansowymi a działami IT i firmami wdrażającymi systemy informatyczne.