UNIWERSYTET WSB MERITO GDAŃSK

Informatyka - studia inżynierskie

STUDIA I STOPNIA - KIERUNEK

Wydział: Wydział Informatyki i Nowych Technologii

Forma: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe • Tradycyjne

Cechy: Studia I stopnia inżynierskie • Od października • Polski • 7 semestrów

Miasto: Gdańsk

Czego się nauczysz?

- Nauczysz się **programowania w C# i Pythonie,** co otworzy Ci drzwi do tworzenia aplikacji, systemów i rozwiązań IT na różne platformy.
- Poznasz tajniki **zarządzania bezpieczeństwem sieci teleinformatycznych,** by chronić systemy przed zagrożeniami.
- Będziesz tworzyć **animacje i interfejsy** dzięki wykorzystaniu nowoczesnych języków skryptowych.
- Opanujesz **testowanie i wdrażanie aplikacji webowych,** co pozwoli Ci tworzyć rozwiązania zgodne z oczekiwaniami użytkowników.
- Dowiesz się, jak **administrować serwerami i bazami danych**, co zwiększy Twoje możliwości zawodowe w branży IT.
- Zdobędziesz umiejętności w zakresie **projektowania oprogramowania** i pracy w zespole, co przygotuje Cię na wymagania rynku.

Praca dla Ciebie

- **Zostań programistą i twórz aplikacje, gry czy systemy IT**, które zmieniają świat. Wykorzystaj swoje umiejętności programowania w Pythonie, C# i innych językach.
- **Pracuj jako administrator sieci** i zapewniaj stabilność oraz bezpieczeństwo systemów IT. Monitoruj i optymalizuj środowiska serwerowe w firmach każdej branży.
- **Zatrudnij się jako tester oprogramowania,** analizując aplikacje i wprowadzając usprawnienia. Twoje działania poprawią funkcjonalność i niezawodność produktów IT.
- **Bądź specjalistą ds. baz danych,** zarządzając ich konfiguracją i bezpieczeństwem. To kluczowa rola w bankowości, e-commerce i wielu innych sektorach.
- **Zostań projektantem UI/UX** i kreuj interfejsy użytkownika, które są intuicyjne i estetyczne. Wspieraj marki w budowaniu angażujących doświadczeń online.
- **Pracuj jako inżynier IoT**, wdrażając rozwiązania z zakresu Internetu Rzeczy. Twoje pomysły znajdą zastosowanie w inteligentnych domach czy fabrykach przyszłości.

Program studiów

Praktyczne studia

Uczymy tak, aby jak najlepiej przygotować Cię do rzeczywistych wyzwań, z jakimi spotkasz się w pracy zawodowej.

- **Projekty grupowe** – realne problemy biznesowe.
- **Symulacje** – decyzje w warunkach rynkowych.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- **Staże i praktyki** – doświadczenie w firmach.
- **Wykłady z praktykami** – eksperci z rynku.
- **Nowoczesne narzędzia** – aktualne technologie.
- **Case studies** – analiza realnych przypadków.

Wybrane zajęcia kierunkowe

- Fizyka
- Matematyka
- BHP
- Analiza matematyczna
- Matematyka dyskretna
- Podstawy prawa w informatyce
- Podstawy technologii informatycznych
- Programowanie komputerów
- Podstawy zarządzania
- Algebra liniowa z geometrią
- Organizacja i architektura komputerów
- Metody pisania prac projektowych
- Podstawy elektroniki
- Podstawy technologii sieciowych
- Programowanie obiektowe
- Inżynieria systemów i analiza systemowa
- Statystyka
- Warsztaty komunikacji i prezentacji
- Bazy danych
- Algorytmy i struktury danych
- Metody modelowania i analizy systemów informatycznych
- Systemy operacyjne
- Technika cyfrowa i mikroprocesorowa z elementami IoT
- Programowanie w językach skryptowych
- Projektowanie systemów informatycznych

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Modelowanie i symulacja komputerowa
- Wizualizacja i eksploracja danych biznesowych
- Zaawansowane technologie bazodanowe
- Zarządzanie projektem wdrożeniowym
- Zarządzanie bezpieczeństwem informacji - warsztaty
- Przygotowanie studenta do rynku pracy
- Przetwarzanie rozproszone
- Sztuczna inteligencja
- Zagrożenia sieci teleinformatycznych

Specjalności na tym kierunku

- Front-end Developer
- Informatyka przemysłowa z elementami industry IoT
- Inżynier sieci komputerowych
- Inżynier testów oprogramowania
- Programowanie

Nauka języka obcego

Na studiach stacjonarnych:

- 240 godzin nauki jednego języka obcego (60 godzin w semestrze, od 2 do 5 semestru).

Na studiach niestacjonarnych:

- 64 godziny nauki jednego języka obcego w 2 i 3 semestrze.

Możesz wybrać: j. angielski, j. niemiecki, j. hiszpański, j. rosyjski.

Praktyki i staże

Praktyki studenckie to ważny element studiów. Studenci studiów licencjackich oraz jednolitych studiów magisterskich realizują **960 godzin praktyk** (24 tygodnie), zdobywając doświadczenie zawodowe. Jeśli pracujesz w zawodzie zgodnym z kierunkiem studiów, możesz zaliczyć praktyki na podstawie zatrudnienia. W trakcie studiów masz też szansę na płatny staż. Programy stażowe przygotowują pracodawcy, z którymi współpracujemy, dostosowując wymagania do stanowisk, co ułatwia pierwsze kroki zawodowe.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Sposób zaliczenia studiów

Tworzysz w zespole projekt dyplomowy, który rozwiązuje praktyczny lub teoretyczny problem związany z Twoim kierunkiem. Badając literaturę i przeprowadzając własne analizy, pracujesz nad autorską propozycją rozwiązania problemu. Wszystko, czego nauczysz się podczas studiów, pozwala Ci na stworzenie profesjonalnej pracy opartej na realnych danych i działaniach. by uzyskać tytuł licencjata, taki projekt musisz obronić przed komisją. To Ty wyznaczasz kierunek swojego projektu!

Zasady rekrutacji

Aby zostać **studentem studiów I stopnia (licencjackich lub inżynierskich)** na Uniwersytecie WSB Merito, należy:

- **ukończyć** szkołę średnią,
- **zdać maturę** i uzyskać **świadectwo dojrzałości,**
- złożyć komplet wymaganych **dokumentów**,
- **spełnić wymogi** wynikające z zasad rekrutacji,
- **o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń oraz kompletność dokumentów.**

Dowiedz się więcej

Czesne, stypendia i zniżki

- Na studiach I stopnia pierwszy semestr nawet za darmo dzięki programowi **Very Important Student (VIS)**.
- Takie same **stypendia**, jak na uczelniach publicznych: **naukowe, sportowe, socjalne oraz zapomogi**.
- **Elastyczny system płatności**. Ty decydujesz.
- Czesne to więcej niż myślisz: **praktyczna wiedza, narzędzia i zasoby cyfrowe oraz wsparcie na każdym etapie studiów**.

Dowiedz się więcej

Ceny

Dla Kandydatów

Czesne stopniowane		Czesne równe	
Studia stacjonarne			
1 rok	**770 zł** (12 x 770 zł)	1 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
2 rok	**845 zł** (12 x 845 zł)	2 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
3 rok	**940 zł** (12 x 940 zł)	3 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
4 rok	**1090 zł** (5 x 1090 zł)	4 rok	**960 zł** (5 x 960 zł)
Studia niestacjonarne			
1 rok	**770 zł** (12 x 770 zł)	1 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
2 rok	**845 zł** (12 x 845 zł)	2 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
3 rok	**940 zł** (12 x 940 zł)	3 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
4 rok	**1090 zł** (5 x 1090 zł)	4 rok	**960 zł** (5 x 960 zł)

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Dla naszych absolwentów

Czesne stopniowane		Czesne równe	
Studia stacjonarne			
1 rok	**770 zł** (12 x 770 zł)	1 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
2 rok	**845 zł** (12 x 845 zł)	2 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
3 rok	**940 zł** (12 x 940 zł)	3 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
4 rok	**1090 zł** (5 x 1090 zł)	4 rok	**960 zł** (5 x 960 zł)
Studia niestacjonarne			
1 rok	**770 zł** (12 x 770 zł)	1 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
2 rok	**845 zł** (12 x 845 zł)	2 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
3 rok	**940 zł** (12 x 940 zł)	3 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
4 rok	**1090 zł** (5 x 1090 zł)	4 rok	**960 zł** (5 x 960 zł)

Dla kandydatów z zagranicy

Czesne stopniowane		Czesne równe	
Studia stacjonarne			
1 rok	**770 zł** (12 x 770 zł)	1 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
2 rok	**845 zł** (12 x 845 zł)	2 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
3 rok	**940 zł** (12 x 940 zł)	3 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
4 rok	**1090 zł** (5 x 1090 zł)	4 rok	**960 zł** (5 x 960 zł)
Studia niestacjonarne			
1 rok	**770 zł** (12 x 770 zł)	1 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
2 rok	**845 zł** (12 x 845 zł)	2 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
3 rok	**940 zł** (12 x 940 zł)	3 rok	**830 zł** (12 x 830 zł)
4 rok	**1090 zł** (5 x 1090 zł)	4 rok	**960 zł** (5 x 960 zł)

W oparciu o art. 80 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce uczelnia raz w roku akademickim zwiększa wysokość czesnego określonego w § 3 ust. 1 Umowy o wskaźnik równy wskaźnikowi wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych za rok kalendarzowy poprzedzający rok, w którym dokonuje się waloryzacji, ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, łącznie nie więcej niż o 30 % do czasu ukończenia studiów określonych w Umowie.

Co dostajesz w ramach czesnego? Więcej niż się spodziewasz. Sprawdź

Specjalności na kierunku Informatyka - studia inżynierskie

Inżynieria oprogramowania dla technologii kosmicznych

Form: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe • Tradycyjne

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Prompting i optymalizacja systemów AI

Form: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe • Tradycyjne

Programowanie

Form: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe • Tradycyjne

Front-end Developer

Form: Niestacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Informatyka przemysłowa z elementami industry IoT

Form: Niestacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Autonomiczne systemy mobilne

Form: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe • Tradycyjne

Technologie sieciowe

Form: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe • Tradycyjne

Wykładowcy

dr Adam Dőring, Menedżer kierunku

- Specjalizuje się w IoT, systemach wbudowanych i technice cyfrowej. Realizuje wdrożenia w obszarze automatyki, systemów dozoru, zabezpieczeń i rozwiązań wbudowanych.
- „Od 2017 roku pracuje jako starszy wykładowca w Uniwersytecie WSB Merito w Gdańsku i Gdyni. Od 2022 pełni funkcję menedżera kierunku informatyka na wydziale Informatyki i Nowych Technologii.
- Autor licznych publikacji z zakresu nauk inżynieryjnych i zarządzania. Dorobek obejmuje artykuły i opracowania, w których łączy teorię z praktyką i pokazuje zastosowanie wiedzy w biznesie.
- Realizuje się również jako trener ds. wdrożenia systemów dozoru, zabezpieczeń i automatyzacji na zlecenie różnych podmiotów gospodarczych oraz jako specjalista ds. wdrażania norm i systemów jakości.

Michał Bojko

- Szef oddziału i Dyrektor ds. Badań i Rozwoju w biurach Dynatrace w Polsce i Estonii; nadzoruje ponad 500 specjalistów IT.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Ma ponad 20 lat doświadczenia w IT; pełnił role liderskie i inżynierskie w sektorach lotniczym, paliwowym, chemicznym, HVAC i inżynieryjnym.
- Pracował międzynarodowo: Wielka Brytania, Francja, Niemcy, Rumunia, Holandia, Szwecja, Kanada i inne kraje.

dr Katarzyna Sokołowska

- Specjalizuje się w analizie danych, wykorzystując nowoczesne narzędzia i metody do interpretacji wyników oraz wspierania procesów decyzyjnych w biznesie i nauce.
- Doktor nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości, specjalizujący się w ekonometrii. Magister matematyki, łączący wiedzę analityczną z praktyką naukową i dydaktyczną.
- Autorka i współautorka 34 artykułów naukowych, w których prezentuje wyniki badań i analizy, łącząc perspektywę teoretyczną z praktycznym zastosowaniem w obszarze swojej specjalizacji.
- Prowadzi przedmioty związane z metodami ilościowymi, koncentrując się na ich praktycznym zastosowaniu w analizie danych, podejmowaniu decyzji oraz rozwiązywaniu problemów biznesowych i naukowych.

dr Remigiusz Tunowski

- Specjalizuje się w badaniach nad systemami Business Intelligence, efektywnością danych w organizacjach oraz analityką wspierającą decyzje menedżerskie.
- Posiada 14 lat doświadczenia w IT i Business Intelligence. Doradza firmom w Europie i USA w zakresie analizy danych i budowy rozwiązań BI w Future Processing oraz wykłada na uczelni.
- Autor książki i wielu publikacji naukowych o BI. Prezentował wyniki badań na międzynarodowych konferencjach naukowych.
- Wdrażał BI w dużych i średnich firmach w Europie i USA. Specjalizuje się w analizie biznesu, modelowaniu danych. Zaawansowana analiza, ML czy AI to obszary które stale wdraża u klientów.

mgr inż. Adam Czarnecki

- Główne obszary badawcze obejmują modelowanie wiedzy z wykorzystaniem sieci semantycznych (ontologii informatycznych) oraz metody zarządzania przedsięwzięciami i usługami IT.
- Kierownik zespołu IT w jednej z polskich agencji badań rynku. Nauczyciel akademicki. Prowadzi też szkolenia dla przedsiębiorstw.
- Autor lub współautor ok. 30 publikacji. Uczestnik projektów, staży i konferencji naukowych, w tym międzynarodowych. Posiada m.in. certyfikaty PRINCE2, AgilePM, ITIL, egzaminatora ECDL.
- Posiada doświadczenie m.in. w zarządzaniu wsparciem IT przedsiębiorstw, bezpieczeństwem informacji, przedsięwzięciami informatycznymi, analizie i modelowaniu systemów IT.

mgr Jerzy Kluczewski

- Absolwent Politechniki Gdańskiej, magister automatyki i metrologii elektrycznej oraz organizacji przemysłu. Ukończył też studia podyplomowe z systemów mikrokomputerowych i Internetu.
- Laureat Nagrody Polskiego Towarzystwa Informatycznego II stopnia za najlepszą polską książkę

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

informatyczną 2022 roku, docenioną za wartość merytoryczną i praktyczne znaczenie.

- Autor licznych publikacji książkowych i zbiorów zadań poświęconych tematyce sieci komputerowych, w których łączy wiedzę teoretyczną z praktycznymi przykładami i zastosowaniami.
- Posiada 15-letnie doświadczenie jako instruktor Cisco Networking Academy, prowadząc szkolenia i zajęcia praktyczne z zakresu sieci komputerowych oraz nowoczesnych technologii informatycznych.

dr Ernest Lichocki

- Jego zainteresowania naukowe obejmują cyberterroryzm, bezpieczeństwo teleinformacyjne i teleinformatyczne oraz bezpieczeństwo morskie, w tym Morską Infrastrukt urę Krytyczną Państwa.
- Autor kilkunastu projektów wdrożonych w resortach MON i MSWiA. Jego prace wspierają rozwój systemów bezpieczeństwa i administracji, łącząc wiedzę ekspercką z praktyką.
- Autor i współautor ponad 40 publikacji związanych z bezpieczeństwem teleinformatycznym i bezpieczeństwem Infrastruktury Krytycznej Państwa.
- Posiada uprawnienia z zakresu bezpieczeństwa teleinformatycznego i teleinformacyjnego, w tym ochrony informacji niejawnych. Ukończył w kraju i za granicą ponad 20 kursów specjalistycznych.

mgr Tadeusz Kifner

- Specjalizuje się w preprocesingu i postprocesingu danych dla algorytmów AI. W Centrum Medycyny Cyfrowej GUMed opracowuje rozwiązania Big Data i AI wspierające rozwój nowoczesnej medycyny.
- Jest menedżerem IT w sektorze finansowym i bankowym. Realizował projekty doradcze w przemyśle i administracji. Doradza i występuje jako prelegent w obszarze cyfryzacji. Autor publikacji i książek.
- Posiada liczne certyfikaty, m.in. AgilePM Pract., PSM I, TOGAF 9/8, Prince2 F, ISO27001 Audytor Wiodący, ITIL Expert v3, CGEIT, CISA, Green Belt Six Sigma oraz tytuł Rzeczoznawcy PTI.
- Pracuje jako architekt rozwiązań IT i kierownik projektów. Działa także jako audytor oraz rzeczoznawca IT, a jego specjalizacją jest obszar IT Governance i skuteczne zarządzanie technologią.

mgr Joanna Niedzielska

- Jej pasją jest rozwijanie kreatywności i umiejętności studentów na kierunku multimedia i grafika komputerowa. Łączy wiedzę z zakresu zarządzania projektami z organizacją toku studiów.
- Rozumie, że każdy student ma swoje mocne strony i obszary do rozwoju. Dlatego stara się dostosować swoje metody nauczania do indywidualnych potrzeb każdego z nich.
- Pragnie, aby kierunek multimedia i grafika komputerowa był przestrzenią, w której studenci rozwijają talenty, zdobywają praktyczne umiejętności i przygotowują się do dynamicznego rynku pracy.
- Jej kariera akademicka to połączenie nauki z praktyką, gdzie jako wykładowca przekazuje wiedzę z zakresu IT i grafiki, projektowania stron www, UX. Posiada certyfikaty: AgilePM® i PRINCE2®.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

dr Piotr Kobzdej

- Specjalizuje się w zarządzaniu kryzysowym w obszarze systemu ochrony zdrowia oraz odporności społecznej.
- Wykładowca, projektant, urzędnik. Adiunkt Uniwersytetu Merito WSB w Gdańsku na Wydziale Informatyki i Nowych Technologii.
- Inicjator pierwszych rozwiązań projektowych dla szpitali tymczasowych w Polsce oraz zaleceń na potrzeby administracji rządowej dot. migracji i jej skutków w lutym 2022 roku.
- Ekspert Rządowego Centrum Bezpieczeństwa w zakresie zarządzania kryzysowego w polskim systemie ochrony zdrowotnej. Nauczyciel akademicki z wieloletnim doświadczeniem.

mgr Krzysztof Becker

- Specjalizuje się w grafice komputerowej, wizualizacji informacji i narracji wizualnej w mediach oraz bada wykorzystanie VR w analizie interakcji społecznych i edukacji medialnej.
- Zawodowo kreuje grafikę komputerową, projektuje UX/UI oraz rozwiązania z obszaru wirtualnej rzeczywistości, łącząc estetykę z funkcjonalnością i immersyjnymi doświadczeniami użytkowników.
- Współautor publikacji naukowej poświęconej zastosowaniu technologii VR w rehabilitacji społecznej i integracji osób z niepełnosprawnościami.
- W projekcie badawczym Ministerstwa Nauki Dla Społeczeństwa dotyczącym komercjalizacji badań naukowych dla społeczeństwa odpowiada za projektowanie kluczowych rozwiązań w zakresie UX i UI.

dr Paweł Domański

- Jest doktorem nauk społecznych w dyscyplinie nauki o bezpieczeństwie, koncentrującym swoje badania na zagadnieniach związanych z ochroną i zarządzaniem bezpieczeństwem.
- Doświadczenie zawodowe zdobył w instytucjach publicznych, zajmując stanowiska związane z bezpieczeństwem informacji i ochroną danych osobowych.
- Obecnie Inspektor Ochrony Danych oraz Pełnomocnik Rektora ds. ochrony informacji niejawnych w Akademii Sztuk Pięknych w Gdańsku.
- Pełni w Pomorskim Urzędzie Wojewódzkim w Gdańsku funkcję osoby odpowiedzialnej za utrzymywanie kontaktów z podmiotami krajowego systemu cyberbezpieczeństwa.

mgr Piotr Jankowski

- Specjalizuje się w zastosowaniu systemu SAP S/4HANA w logistyce, koncentrując się na optymalizacji procesów i efektywnym zarządzaniu łańcuchami dostaw.
- Jest doświadczonym ekspertem w analizie biznesowej oraz wykorzystaniu zintegrowanych systemów ERP w zarządzaniu łańcuchem dostaw, wspierającym optymalizację procesów.
- Jest certyfikowanym trenerem SAP Basic UCC oraz trenerem GS1 i RFID, prowadzącym szkolenia z zakresu nowoczesnych systemów informatycznych i technologii identyfikacji.
- Wyróżnia się biegłością w konfigurowaniu i administrowaniu systemem SAP S/4HANA oraz Fiori, ze

szczególnym uwzględnieniem modułów MM, PP i WM.

dr Barbara Kasperczyk-Gorlak

- Specjalizuję się w grafice cyfrowej artystycznej oraz projektowej. Zajmuję się także klasyczną grafiką warsztatową oraz malarstwem a ostatnio również formami przestrzennymi/instalacjami graficznymi.
- W latach 1986–1996 mieszkała w Niemczech. Ukończyła liceum plastyczne w Monachium (1986) i Akademię Sztuk Pięknych w Katowicach (2005). W latach 2012–2015 odbyła studia doktoranckie na ASP w Krakowie.
- Brała udział w licznych projektach w kraju i za granicą. Autorka wielu wystaw indywidualnych, m.in. Paradise Lost w Muzeum Grafiki w Bad Steben (Niemcy, 2022).
- Jej prace znajdują się w zbiorach Muzeum Okręgowego im. L. Wyczółkowskiego w Bydgoszczy, Kolekcji Muzeum Grafiki Fundacji Schreiner w Bad Steben oraz w Muzeum Marynarki Wojennej w Gdyni.

mgr inż. Małgorzata Dąbek

- Pełni funkcję menedżera kierunku Inżynieria zarządzania, koncentrując się na doskonaleniu procesów i podnoszeniu jakości kształcenia.
- Posiada doświadczenie w inwestycjach budowlanych, obejmujące planowanie, koordynowanie i nadzór realizacji projektów oraz monitorowanie procesów formalnoprawnych.
- Absolwentka Politechniki Gdańskiej. Jej zainteresowania obejmują zarządzanie systemami produkcji, doskonalenie procesów oraz efektywność organizacyjną.
- Autorka publikacji naukowych dotyczących doskonalenia systemów zarządzania.

mgr Filip Jesiołowski

- Specjalizuje się w architekturze frontendowej, szczególnie w React JS, w środowiskach enterprise związanych z branżą lotniczą.
- Lider z wieloletnim doświadczeniem fullstackowym, specjalizujący się w technologiach webowych i wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań w środowisku korporacyjnym.
- Ma ponad 20 lat doświadczenia w programowaniu, specjalizuje się w React i TypeScript oraz zarządza zespołami IT przy realizacji dużych projektów informatycznych.
- Łączy kreatywność z biznesem – od fotografii przez UX/UI po wdrażanie zaawansowanych rozwiązań technicznych.

mgr Szymon Guzik

- Specjalizuję się w AI dla analizy szeregów czasowych i rynków finansowych. Zajmuję się także modelami LLM, rozpoznawaniem obrazu oraz zastosowaniami AI w biznesie.
- Jestem CEO Synlogia, wykładowcą i badaczem. Od ponad 10 lat rozwijam systemy ERP, e-commerce, automatyzację oraz wdrożenia AI w biznesie.
- Jestem prelegentem AI Days 2025 i wykładowcą Uniwersytetu WSB Merito od 2022 roku. Tworzę

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

wdrożenia łączące analitykę danych z biznesem oraz prowadzę warsztaty z generatywnej sztucznej inteligencji.

- Specjalizuję się w Pythonie, FastAPI, SQL, chmurze i cyberbezpieczeństwie. Łączę kompetencje techniczne z praktycznym zarządzaniem projektami IT.

mgr Mateusz Sobolewski

- Specjalizuje się w sztucznej inteligencji, uczeniu maszynowym oraz analizie danych, ze szczególnym uwzględnieniem głębokich modeli.
- Jestem wykładowcą i praktykiem IT. Realizuję projekty z zakresu AI, aplikacji webowych i baz danych, łącząc dydaktykę z wdrożeniami biznesowymi.
- Jestem współautorem publikacji naukowych i projektów badawczo-wdrożeniowych z obszaru AI. Współtworzę także programy studiów oraz materiały dydaktyczne.
- Posiadam zaawansowane doświadczenie w uczeniu maszynowym i analizie danych. Tworzę modele predykcyjne oraz rozwijam algorytmy dla zastosowań praktycznych.

Prof. dr hab. Cezary Orłowski

- Jestem autorem publikacji z zakresu AI, systemów informacyjnych i inżynierii oprogramowania. Prowadzę badania nad agentami AI, interoperacyjnością systemów oraz architekturą RAG.
- Specjalizuję się w sztucznej inteligencji oraz systemach Internetu Rzeczy (IoT). Kieruję Centrum Zaawansowanych Badań IBM CAS w Gdańsku.
- Współtworzę i kieruję projektami Smart City, m.in. systemami zarządzania miastem i jakości powietrza. Jestem także współredaktorem publikacji międzynarodowych wydawnictw Springer i Elsevier.
- Specjalizuję się w programowaniu systemów IoT i AI. Tworzę architektury agentów AI, wykorzystując JavaScript, Python oraz rozwiązania oparte na Retrieval Augmented Generation.

mgr Daga Siemieniewicz

- Jestem absolwentką Polsko-Japońskiej Akademii Technik Komputerowych w Warszawie. Uzyskałam tam dyplom licencjacki i magisterski z wyróżnieniem.
- Pracuję jako ilustratorka i projektantka graficzna. Współpracuję m.in. z Newsweek Polska, LPP, Smyk, Medicine, Vogue Polska, K-Mag, Grafmag, ECS w Gdańsku oraz „Dziennikiem Trybuna”.
- Jestem członkinią Związku Polskich Artystów Plastyków w Gdańsku. Zdobyłam liczne nagrody i wyróżnienia w konkursach malarskich, ilustracyjnych oraz projektowych, a także Nagrodę Rektora.
- Pełnię funkcję Radnej do Spraw Kultury w Gdańsku na kadencję 2025–2027.

mgr Tomasz Chludziński

- Specjalizuję się w fizyce technicznej, elektronice, systemach mikroprocesorowych oraz nowoczesnych technologiach IoT.
- Prowadzę zajęcia łączące teorię z praktyką. Wykorzystuję laboratoria, eksperymenty oraz rzeczywiste zastosowania technologii.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Posiadam doświadczenie dydaktyczne w zakresie fizyki, elektroniki, elektrotechniki i technologii cyfrowych na kierunkach inżynierskich.
- Interesuję się automatyką, mikrokontrolerami, inteligentnymi systemami oraz wykorzystaniem nowych technologii w edukacji i przemyśle.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.