

Przykładowe moduły do wyboru

10 modułów 500/300 godzin*

Studując w Collegium Da Vinci, masz wpływ na to, czego będziesz się uczyć. Oprócz obowiązkowego zestawu modułów kierunkowych i międzykierunkowych na program Twoich studiów składać się będą także moduły do wyboru. A więc takie, które wybierasz sam(a). Wskazujesz aż 10 modułów spośród dziesiątek zagadnień – zarówno w dyscyplinach związanych bezpośrednio z Twoim kierunkiem, jak i międzykierunkowych.

Pamiętaj: w każdym roku akademickim lista dostępnych modułów jest nieco inna. Modyfikujemy ją dla naszych studentów i studentek, reagując na popularność wybieranych przez nich przedmiotów oraz zmieniające się trendy rynkowe.

Ważne: studenci i studentki tego kierunku nie dokonywali jeszcze wyboru modułów. Aby pokazać Ci, jak mogłoby to wyglądać, przygotowaliśmy przykładowy zestaw modułów związanych z kierunkiem.

*studia stacjonarne/niestacjonarne

Moduły do wyboru – kierunkowe

Nazwa	Dostępność w formie	Zakres tematyczny
Agile w praktyce – Scrum, Kanban, Lean	ST i NST	Zastosowanie zwinnych metod w projektach IT i produktach cyfrowych.
AI w pracy menedżera	ST i NST	Praktyczne zastosowania sztucznej inteligencji w zarządzaniu projektami, komunikacji, analizie danych.
Analityka i raportowanie projektowe (Power BI, Excel)	ST i NST	Tworzenie dashboardów i raportów dla menedżerów projektów i produktów.

Nazwa	Dostępność w formie	Zakres tematyczny
Analiza biznesowa i wymagania projektowe	ST i NST	Przekładanie potrzeb użytkownika na funkcjonalności i zadania projektowe.
Design Thinking i innowacje cyfrowe	ST i NST	Tworzenie nowych rozwiązań metodą Design Thinking, praca koncepcyjna i prototypowa.
Komunikacja wizualna marki	ST i NST	Rozwijanie umiejętności tworzenia spójnego, estetycznego i strategicznego wizerunku organizacji.
Przywództwo w praktyce – warsztat rozwoju osobistego lidera	ST i NST	Autorefleksja, rozwój kompetencji liderkich, komunikacja i motywowanie.
User Experience i Customer Journey w projektowaniu usług	ST i NST	Zrozumienie użytkownika, tworzenie person, mapowanie doświadczeń klienta.
Wprowadzenie do Product Managementu	ST i NST	Cykl życia produktu, rola Product Managera, decyzje o rozwoju produktu cyfrowego.
Zarządzanie usługami IT (ITIL, DevOps basics)	ST i NST	Zarządzanie utrzymaniem, wdrożeniem i ciągłym rozwojem usług informatycznych.
Zarządzanie zmianą i transformacją cyfrową	ST i NST	Wprowadzanie zmian w zespołach i organizacjach, prowadzenie transformacji, reagowanie na opór.

ST - stacjonarnie | NST - niestacjonarnie | NET - online

Moduły do wyboru – międzykierunkowe

Nazwa	Dostępność w formie	Zakres tematyczny
AI i media przyszłości – jak nie dać się zmanipulować	NET	Wprowadzenie do sztucznej inteligencji w kontekście mediów cyfrowych oraz poznanie mechanizmów działania AI. Rozwijanie umiejętności rozpoznawania manipulacji medialnych oraz świadomego i etycznego korzystania z narzędzi AI w życiu zawodowym i prywatnym.
Analiza i wizualizacja danych	NET	Praca z narzędziami Power Query i Power Pivot w Excelu, obsługa dużych zbiorów danych i wizualizacja danych przy użyciu narzędzi BI. Rozwój umiejętności analizy danych oraz wykorzystanie narzędzi BI do wspierania decyzji biznesowych. Przygotowanie do kariery w analizie danych i business intelligence.
Business Practice Case	ST	Realizacja projektów, zdobywanie doświadczenia poprzez studia przypadków dla firm. Przygotowywanie praktycznych rozwiązań do wdrożenia w organizacjach. Współpraca z firmami przy realizacji "mini" projektów, z oceną i możliwością implementacji najlepszych rozwiązań. Certyfikat potwierdzający wykonanie projektu dla organizacji.
Cyberbezpieczeństwo od podstaw	NET	Podstawy cyberbezpieczeństwa, aspekty prawno-etyczne oraz techniki ochrony danych. Proces rekrutacji w dziedzinie cyberbezpieczeństwa. Rozwój umiejętności w zakresie ochrony danych i zarządzania bezpieczeństwem.
E-commerce i AI w reklamie	NET	AI w reklamie i E-commerce od podstaw. Praktyczne wykorzystanie sztucznej inteligencji w kampaniach reklamowych oraz narzędzia do prowadzenia sklepu internetowego, w tym SEO, Google Ads, Facebook Ads i analiza sprzedaży.
IT Project management (EN)	NET	Students will learn who is Project Manager and what kind of challenges they would solve if they chose this course. They will learn the best practices and understand the whole process of delivering software projects.
Jak działa mózg? Praktyczne zastosowania kognitywistyki	NET	Praktyczne zastosowania kognitywistyki, w tym percepcja, pamięć i podejmowanie decyzji. Negocjacje, skuteczna sprzedaż i wycena umiejętności. Rozwój zawodowy i poprawa jakości życia.
Jak sprzedawać usługi i negocjować	NET	Skuteczne techniki sprzedaży i negocjacji oraz wycena własnych umiejętności. Budowanie relacji, odkrywanie potrzeb klienta i prowadzenie negocjacji w zgodzie ze sobą. Lepsze perspektywy zawodowe, większe zarobki.

Nazwa	Dostępność w formie	Zakres tematyczny
Język migowy	NET	Zagadnienia związane z osobami g/Głuchymi, ich potrzebami oraz językiem migowym. Nauka komunikacji za pomocą daktylografii i gramatyki polskiego języka migowego. Zrozumienie środowiska g/Głuchych i nabycie praktycznych umiejętności w tej dziedzinie.
Kompetencje nowoczesnego lidera	NET	Zarządzanie i przywództwo, metody coachingu i facylitacji zespołowej. Rozwój kompetencji lidera poprzez Leadership Training oraz Facylitację i coaching zespołowy. Zastosowanie teorii i praktycznych narzędzi w kontekście przywództwa.
Kreatywne programowanie dla każdego	NET	Kreatywne programowanie, wykorzystanie komputerów i języków programowania w sztuce. Ekspresja artystyczna za pomocą technologii, z uwzględnieniem rewolucji cyfrowej i tokenów kryptograficznych.
Kreatywność w biznesie	ST i NST	Rozwój kreatywnego i krytycznego myślenia oraz umiejętności tworzenia innowacyjnych rozwiązań w biznesie. Poznanie narzędzi generowania pomysłów, metod pracy warsztatowej i budowania kultury innowacji w organizacji. Przygotowanie do prowadzenia wyróżniających się projektów i skutecznego wdrażania nowych inicjatyw.
Kultura gier wideo	NET	Historia gier, podziały na gatunki oraz ewolucja mechanik i sposobu tworzenia. Zrozumienie genezy metod projektowania gier i budowania wirtualnych światów. Analiza przyczyn i okoliczności powstawania gier.
Kurs Excel	NET	Praca z Excelem od podstaw do zaawansowanych funkcji, w tym automatyzacja zadań za pomocą VBA. Rozwój umiejętności analizy danych i usprawniania procesów biznesowych w Excelu. Efektywne wykorzystanie narzędzi Excel w codziennej pracy.
Kurs języka japońskiego	ST i NST	Kurs języka japońskiego od podstaw dla osób, które chcą w praktyczny sposób zgłębić tajniki tego języka.
Logistyka dla managera	ST i NST	Zrozumienie podstaw logistyki i funkcjonowania „krwiobiegu” firmy, w tym zarządzania łańcuchem dostaw. Poznanie planowania zasobów, organizacji procesów oraz optymalizacji przepływu towarów i informacji. Przygotowanie do zarządzania operacjami i podejmowania decyzji usprawniających działania w realnym biznesie.
Odporność psychiczna w biznesie	NET	Zastosowanie AI w praktyce, uczenie maszynowe i sieci neuronowe. Rozpoznawanie problemów do rozwiązania za pomocą algorytmów i projektowanie podstawowych algorytmów.

Nazwa	Dostępność w formie	Zakres tematyczny
O relacjach i budowaniu związków partnerskich	NET	Relacje i budowanie związków na każdym etapie życia. Zjawiska w relacjach, analiza doświadczeń i narzędzia do autorefleksji. Pogłębiona wiedza o umiejętnościach relacyjnych i ich rozwoju.
Podstawy animacji	NET	Techniki animacji, tworzenie autorskich realizacji i zdobycie specjalistycznej wiedzy z zakresu animacji. Samodzielna praca w obszarze animacji i motion designu.
Pozyskiwanie funduszy (granty i VC)	ST i NST	Praktyczna wiedza o pozyskiwaniu kapitału na start i rozwój firmy, w tym finansowaniu grantowym oraz VC. Nauka przygotowania projektu pod konkursy, analizy wymagań oraz tworzenia pitch decków i materiałów dla inwestorów. Zrozumienie finansowania start-upów od rund pre-seed i seed po współpracę z inwestorami i rozwój innowacyjnych przedsięwzięć.
Prezentacja danych i raportowanie	ST i NST	Przekształcanie danych w czytelne raporty menedżerskie oraz analizy wspierające decyzje biznesowe. Poznanie narzędzi wizualizacji danych, tworzenia dashboardów, interpretacji wyników oraz budowania przekonujących prezentacji. Rozwój umiejętności przygotowywania raportów i analiz ułatwiających komunikację wyników w organizacji.
Produkcja muzyki – pierwsze kroki	NET	Produkcja muzyki, w tym praca z DAW, samplami i wtyczkami VST. Miksowanie, mastering oraz narzędzia i zasady tworzenia muzyki w warunkach domowych, w tym oprogramowanie i sprzęt muzyczny.
Przygotowanie eventu od A-Z	NET	Organizacja wydarzeń: planowanie, budżetowanie, komunikacja, zarządzanie dokumentacją i zespołem. Event marketing i skuteczna prezentacja pomysłów.
Psychologia podejmowania decyzji	NET	Psychologia podejmowania decyzji i jej wpływ na życie zawodowe i osobiste. Zrozumienie emocji i czynników wpływających na procesy decyzyjne. Lepsze wybory dzięki wiedzy psychologicznej.
Psychologia pozytywna	NET	Odkrywanie talentów, odnajdywanie życiowej misji i angażowanie się w działania zgodne z wartościami. Rozwój, dobrostan i praktyczne wskazówki z zakresu psychologii pozytywnej.
Skuteczność w biznesie	NST	Komunikacja jako kluczowy element skutecznego zarządzania. Rola managera w organizacjach oraz interpretacja zachodzących zjawisk. Wpływ komunikacji na efektywność zarządzania ludźmi i organizacjami.
Sound design – podstawy tworzenia efektów dźwiękowych	NET	Podstawy sound designu, nagrywanie i tworzenie dźwięków do gier i filmów. Obsługa syntezatorów i wykorzystanie ich w muzyce oraz efektach dźwiękowych. Nauka praktycznych technik tworzenia unikalnych brzmień.

Nazwa	Dostępność w formie	Zakres tematyczny
Strategiczne komunikowanie marki	NET	Tworzenie treści reklamowych w formie pasków komiksowych, budowanie postaci komunikacyjnych i dobór emocji oraz języka. Dopasowanie contentu do strategii marki, by angażować odbiorców i wpływać na ich zachowania. Skuteczne narzędzia kreowania silnej marki.
Strategie biznesowe i analiza trendów	NET	Podstawowe strategie biznesowe i ich zastosowanie w przedsiębiorstwach. Różnice między bieżącym planowaniem a planowaniem strategicznym oraz praca nad taktyką i strategią. Nauka identyfikowania i analizowania działań strategicznych firm.
SXO – praktyczne wykorzystanie	NET	Wdrażanie strategii zwiększania ruchu organicznego i optymalizacja konwersji na stronach internetowych. Pozycjonowanie, analiza danych, optymalizacja konwersji oraz poprawa użyteczności.
Sztuczna inteligencja	NET	Zastosowanie AI w praktyce, uczenie maszynowe i sieci neuronowe. Rozpoznawanie problemów do rozwiązania za pomocą algorytmów i projektowanie podstawowych algorytmów.
Time Skills Management	ST i NST	Stawianie celów krótko- i długoterminowych, planowanie, organizowanie i priorytetyzacja zadań. Zarządzanie strumieniem zadań, wykorzystanie narzędzi do podejmowania decyzji. Analiza problemów z realizacją celów oraz praca nad motywacją. Rozpoznawanie własnych wartości i przekonań w kontekście efektywnego zarządzania sobą w czasie.
Tworzenie rozwiązań grywalizacyjnych dla biznesu i edukacji	NET	Grywalizacja i jej zastosowanie w zarządzaniu oraz edukacji. Projektowanie rozwiązań grywalizacyjnych i analiza ich skuteczności. Nauka wykorzystania mechanik gry w celu zwiększenia zaangażowania i motywacji.
Uczenie maszynowe – jak wykorzystać potencjał danych, aby uzyskać lepsze wyniki i podejmować mądre decyzje	NET	Eksplokacja ustrukturyzowanych i nieustrukturyzowanych danych. Wykorzystanie uczenia maszynowego do wykrywania wzorców, klasyfikacji oraz analizy tekstu, obrazów i nagrań audio-wideo. Nauka efektywnych technik wydobywania informacji z różnych typów danych.
Wprowadzenie do procesu produkcji video	NET	Podstawowa wiedza o procesie produkcji video, rola producenta filmowego oraz jego obowiązki, metody pracy i odpowiedzialność. Współpraca producenta z innymi specjalistami w produkcji filmowej.

Nazwa	Dostępność w formie	Zakres tematyczny
Współpraca z influencerem/ youtuberem/twórcą internetowym – co zrobić, aby była legalna?	NET	Funkcjonowanie w internecie, w tym social media, prawa autorskie, odpowiedzialność oraz współpraca z influencerami i twórcami internetowymi.
Zarządzanie efektywną komunikacją firmy	NET	Tworzenie strategii employer brandingowej, narzędzia i metody pomiaru efektywności działań wizerunkowych. Łączenie strategii EB z strategią firmy.
Zarządzanie sobą w czasie i budowanie nawyków – perspektywa praktyczna	NET	Praktyczne podejście do planowania efektywności, przełamywania trudności w realizacji celów oraz budowania skutecznych schematów działania. Rozwijanie umiejętności zwiększania skuteczności w życiu osobistym i biznesowym, w tym tworzenia pozytywnych nawyków oraz ograniczania destrukcyjnych zachowań.
Zarządzanie różnorodnością	NET	Zarządzanie różnorodnością i inkluzywną komunikacją w zespołach. Korzyści dla organizacji, dobre praktyki i inkluzywne formy komunikacji.
Zrównoważony rozwój i odpowiedzialność społeczna: strategie dla zmian klimatycznych i gospodarki	NET	Zagadnienia ESG i CSR, odpowiedzialność organizacji wobec środowiska i społeczeństwa. Cyrkularne modele biznesowe, raportowanie ESG, cele zrównoważonego rozwoju i ślad węglowy. Praktyczne przykłady i narzędzia do wdrażania strategii zrównoważonego rozwoju w przedsiębiorstwach i instytucjach.

ST - stacjonarnie | NST - niestacjonarnie | NET - online