

Grafika komputerowa

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Informatyka

Hybrydowe **OD PAŹDZIERNIKA** Studia licencjackie

Czego nauczysz się, wybierając tę specjalność?

Jeżeli interesujesz się grafiką komputerami i grafiką ta specjalność powstała specjalnie dla Ciebie. Poznasz komputery oraz wszystkie ich możliwości, bez konieczności uczenia się technicznych aspektów elektroniki czy języków programowania. Dowiesz się, jak efektywnie korzystać z komputera i poznasz techniki obróbki materiałów graficznych - od ich tworzenia po publikację w mediach elektronicznych i druk.

Wybierając specjalność Grafika komputerowa w trakcie studiów nauczysz się:

Tworzyć interaktywną i dynamiczną grafikę komputerową.

Projektować nowe i wykorzystywać istniejące narzędzia do obróbki grafiki dwu- i trójwymiarowej na potrzeby rozwiązań informatycznych oraz szeroko pojmowanego przemysłu rozrywkowego.

Projektować zaawansowane serwisy interaktywne i aplikacje multimedialne.

Wykorzystywać wiedzę z zakresu obsługi nowoczesnych aplikacji służących do tworzenia grafiki komputerowej.

Obsługiwać środowiska cyfrowe sieci teleinformatycznych, komputerowe aplikacje

Wybrane przedmioty specjalnościowe:

Grafika 3D

Grafika rastrowa i fotografia

Grafika warsztatowa

Grafika wektorowa

Kompozycja

Multimedia w biznesie

Poligrafia i DTP

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 warszawa a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Praca dla Ciebie:

grafik komputerowy
projektant portali internetowych
architekt rozwiązań multimedialnych
specjalista ds. multimedii



Opinie

"

W WSB Merito bardzo podobają mi się specjalizacje, których nie ma na innych uczelniach. Cenię sobie bardzo dobrze prowadzone zajęcia, na których nie można się nudzić, a także dobre godziny zajęć. Studia w WSB Merito dają możliwość rozwoju na różnych płaszczyznach.

"

Julia Grzesiak

studentka WSB Merito

Wykładowcy

dr inż. Igor Protasowicki

W 2006 roku uzyskał dyplom magistra stosunków międzynarodowych (specjalność integracja europejska) w Wydziale Dziennikarstwa i Nauk Politycznych Uniwersytetu Warszawskiego. Inżynier informatyki. Tytuł naukowy doktora nauk społecznych w dyscyplinie nauk o bezpieczeństwie uzyskał w 2013 roku w Wydziale Bezpieczeństwa Wewnętrznego Wyższej Szkoły Policji w Szczytnie. Tematem rozprawy doktorskiej było: Bezpieczeństwo polityczne i militarne w programach wyborczych polskich partii parlamentarnych w okresie III RP.

Ekspert z obszaru bezpieczeństwa surowcowego państwa, bezpieczeństwa informacyjnego, krajowego i międzynarodowego rynku paliwowego oraz polityki energetycznej Unii Europejskiej. Autor i współautor przeszło 40 publikacji naukowych (w tym 5 książek) z obszaru bezpieczeństwa państwa, bezpieczeństwa energetycznego i bezpieczeństwa informacyjnego. Wśród najważniejszych publikacji wymienić można: „Współczesne determinanty bezpieczeństwa energetycznego Unii Europejskiej”, „Wybrane współczesne zagrożenia euroatlantyckiej przestrzeni bezpieczeństwa”, „Wpływ polityki energetycznej na bezpieczeństwo gospodarcze państwa” oraz monografię „Rola premierów RP w polityce bezpieczeństwa państwa po 1989 roku”. Przewodniczący warszawskiego oddziału Polskiego Towarzystwa Geopolitycznego. Wiceprzewodniczący Koła Turystyki Motocyklowej Automobilklubu Polski. Aktualnie zatrudniony jest na stanowisku Adiunkta na Uniwersytecie WSB Merito Warszawa.

dr Mariusz Popieluch

2012 University of Queensland | Bachelor of Arts with Honours in Philosophy

Licencjat z filozofii z rozbudowanym programem matematyki (major in philosophy with minor in mathematics), rozszerzony o rok studiów podyplomowych (honours) z filozofii skupionych na badaniach wybranego tematu z zakresu logiki modalnej. Główny temat rozprawy dotyczył kwestii rozstrzygalności systemów kresów warunkowych Davida Lewisa. Promotorzy: dr Dominic Hyde

2019 University of Queensland | PhD in Philosophy

Stypendysta APA (Australian Postgraduate Award)

Tytuł rozprawy doktorskiej: Context-indexed Counterfactuals and Non-vacuous Counterpossibles.

Promotorzy: dr Dominic Hyde, dr Toby Meadows, dr Joel Katzav, prof. Deborah Brown.

Recenzenci: prof. Edwin Mares, prof. Franz Berto.

Moja rozprawa doktorska składa się z dwóch wątków dotyczących odrębnych aspektów analizy okresów warunkowych. Pierwszy oferuje wariant semantyki typu Lewisa-Stalnekera unikający problem trywializacji analizy okresów warunkowych z niemożliwymi poprzednikami, poprzez rozszerzenie dziedziny intencjonalnej (światów możliwych) o „światy niemożliwe” gdzie zdania wyrażające sądy niemożliwe mogą być lokalnie prawdziwe. Drugi wątek oferuje analizę okresów warunkowych – w duchu semantyki Dawida Lewisa – rozszerzonych o parametr indeksu kontekstowego, którego obecność umożliwia adekwatne oddanie różnic kontekstowych przy ocenianiu wartości logicznych okresów warunkowych w tej samej sytuacji.

Zainteresowania naukowe

logika formalna i logika nieformalna
semantyka formalna

semantyka okresów warunkowych
semantyka i metafizyka „uprawdziwicieli” (ang. truthmakers)
intencjonalność, hiperintencjonalność

Obecna praca naukowa

Artykuł nad którym obecnie pracuję jest kontynuacją mojej pracy zawartej w rozprawce doktorskiej oraz ostatniej publikacji w Studiach Semiotycznych. Prezentuje w nim system okresów warunkowych z parametrem kontekstowym, gdzie relacja wynikania jest druwymiarowa: do standartowego warunku wynikania (gdzie prawdziwość przesłanek gwarantuje prawdziwość wniosku, ang. validity as truth preservation) dochodzi analogiczny warunek dotyczący indeksów kontekstowych, rozumiany jako zachowanie tego samego kontekstu pomiędzy przesłankami a wnioskiem (ang. information preservation). Semantyka tego systemu jest wyrażona zmodyfikowaną wersją standartowej metody selection functions stosowanej dla okresów warunkowych. Prosty zbiór indeksów kontekstowych stosowany w poprzednich publikacjach jest rozbudowany o operator fuzji, łączący indeksy, czego skutkiem jest algebraiczna struktura zwana półkratą ze złączeniem (ang. join semilattice).

Działalność akademicka poza Uniwersytetem WSB Merito

W swojej działalności akademickiej, poza prowadzeniem badań, współpracuję jako recenzent ze Studiami Semiotycznymi oraz ICAART (The International Conference on Agents and Artificial Intelligence). Współpracuję też z akademikami z Uniwersytetu Warszawskiego, omawiając artykuły które przygotowują do publikacji, oraz uczęszczając na seminarium Znak-Język-Rzeczywistość organizowany przez Wydział Filozofii Uniwersytetu Warszawskiego, gdzie osobiście miałem okazję dać odczyt w maju 2022 jednej z moich publikacji.