

---

## Wyróżniono młodych i zdolnych

**Pod koniec czerwca Uniwersytet Szczeciński ogłosił nazwiska swoich najlepszych młodych naukowców. W każdej kategorii rektor wyłonił laureata i osobę wyróżnioną.**

Konkursem Najlepszy Młody Naukowiec US pragnie docenić zatrudnionych w naszej Uczelni i wyróżniających się młodych naukowców oraz doktorantów US, a także promować ich osiągnięcia naukowe.

**Grupa nauk ekonomicznych i prawnych. Tu laureatem jest mgr Sebastian Matysik** (Instytut Zarządzania US) – doktorant w Szkole Doktorskiej Uniwersytetu Szczecińskiego oraz asystent w Katedrze Zarządzania Przedsiębiorstwem Instytutu Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego. Pełni również funkcję przewodniczącego Zachodniopomorskiego Porozumienia Doktorantów. Od 2013 roku jest aktywnie związany z segmentem usług pozycjonowania stron internetowych (SEO), a od ponad 8 lat współtworzy firmę SEOMOOD sp. z o.o. sp. k. jako jej współwłaściciel.

W swojej pracy badawczej koncentruje się na sztucznej inteligencji (jej etycznych

aspektach oraz praktycznym wykorzystaniu w nauce i działalności marketingowej firm), a także na innowacyjności przedsiębiorstw. Jest współautorem ponad 20 artykułów naukowych opublikowanych m.in. w czasopiśmie SoftwareX oraz w materiałach uznanych międzynarodowych konferencji (ECAI, ISD). Jego kolejne współautorskie prace zostały zaakceptowane na tegoroczne prestiżowe konferencje PACIS i AMCIS. Ważnym elementem jego dorobku jest seria publikacji dotycząca automatyzacji systematycznych przeglądów literatury za pomocą modeli embeddingowych oraz wspierające ten proces narzędzie EmbedSLR.

Jest laureatem wielu wyróżnień, w tym: międzynarodowej nagrody Upsilon Pi Epsilon Award za wybitne osiągnięcia akademickie, Nagrody Dziekana Wydziału Ekonomii, Finansów i Zarządzania US za najlepszą pracę magisterską, a także zdobywcą III miejsca w międzynarodowym konkursie EUREL TOPSIM International Management Cup.

**Wyróżniona została dr Dominika Skoczylas** (Wydział Prawa i Administracji US) – adiunkt na WPIA US. W 2021 roku

uzyskała stopień doktora nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne na podstawie obrony rozprawy doktorskiej „Krajowy system cyberbezpieczeństwa”. Jest członkiem Zespołu Badawczego Prawa Administracyjnego Nowych Technologii i Prawa Kosmicznego na WPIA US oraz Zespołu Akademii Młodego Prawnika. Jest także kierownikiem kursu doszkalającego Akademia Nowoczesnego Dyrektora Jednostki Oświatowej, pełni funkcję kierownika studiów podyplomowych „Cyberbezpieczeństwo” i opiekuna naukowego Koła Naukowego CyberSecUritaS.

Specjalizuje się przede wszystkim w prawie administracyjnym oraz prawie nowych technologii. W swoich badaniach koncentruje się zwłaszcza na zagadnieniach dotyczących cyberbezpieczeństwa, informatyzacji administracji publicznej (e-administracji), interoperacyjności e-usług, kompetencji cyfrowych użytkowników cyberprzestrzeni, dostępności cyfrowej, dezinformacji oraz sztucznej inteligencji.

Jest autorką licznych publikacji z zakresu cyberbezpieczeństwa, prawa komunikacji elektronicznej, sztucznej inte-



▲ Dr Sylwia Michałowska



▲ Mgr Kamran Tanwari



▲ Mgr Sebastian Matysik

ligencji, nowych technologii, prawa administracyjnego i prawa kosmicznego. Jest również aktywnym uczestnikiem mobilności kadry dydaktycznej (STA) w ramach programu Erasmus+. Wykłady z zakresu m.in. cyfryzacji usług, cyberbezpieczeństwa czy e-administracji prowadziła w Uniwersytecie Degli Studi Di Foggia, Włochy (2022), Uniwersytecie v Mariboru, Słowenia (2023) czy Sofia University St. Kliment Ohridski, Bułgaria (2025).

**W grupie nauk humanistycznych laureatką konkursu została dr Sylwia Michałowska** (Instytut Psychologii US) – adiunkt w Instytucie Psychologii US. Zainteresowania naukowe dr Michałowskiej koncentrują się na identyfikacji mechanizmów psychologicznych leżących u podłoża rozwoju i utrzymywania się psychopatologii. Szczególne miejsce w prowadzonych badaniach zajmuje perfekcjonizm rozumiany jako transdiagnozytyczny i dynamiczny proces regulacji emocji powiązany z szeregiem zaburzeń psychicznych i trudności emocjonalnych.

Równolegle prowadzi badania nad traumą psychiczną, dysregulacją emocjonalną oraz mechanizmami zmiany w psychoterapii poznawczo-behawioralnej i dialektyczno-behawioralnej. Celem jej aktywności naukowej jest rozwijanie psychologii i psychoterapii opartej na dowodach naukowych poprzez badanie procesów psychologicznych, a także rozwijanie i walidację narzędzi diagnostycznych, które umożliwiają ich rzetelny pomiar i skuteczniejsze wykorzystanie w praktyce klinicznej.

**Wyróżnienie powędrowało do dr Colette Szczepaniak** (Instytut Socjologii US). Badania doktor Szczepaniak sytuują się na pograniczu socjologii morskiej oraz gender studies. W swojej pracy naukowej analizuje, w jaki sposób morze jako przestrzeń pracy, mobilności i życia społecznego kształtuje codzienne doświadczenia kobiet związanych z branżą morską oraz partnerek marynarzy. Szczególnie interesują ją mechanizmy negocjowania ról płciowych oraz przemiany relacji partnerskich w społecznościach nadmorskich.

**Laureatem w grupie nauk ścisłych i przyrodniczych został mgr Kamran Tanwari** (Instytut Nauk o Morzu i Środowisku US) – doktorant trzeciego roku specjalizujący się w modelowaniu systemów przybrzeżnych z wykorzystaniem sztucznej inteligencji, ze szczególnym uwzględnieniem mechanizmów erozji wybrzeża w kontekście globalnych zmian klimatycznych. Jego badania łączą teledetekcję, analizę geoprzestrzenną, dane klimatyczne oraz metody uczenia maszynowego w celu lepszego zrozumienia i prognozowania wpływu zmian klimatycznych na środowiska przybrzeżne. W trakcie studiów doktoranckich brał udział w dwóch dużych projektach naukowych. W ramach projektu INSUMOR („Wpływ strefy przybrzeżnej i morfologii plaży na cofanie się klifów przybrzeżnych”), finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki, wspierał rozwój otwartych zestawów narzędzi w języku Python do analizy, klasyfikacji i automatycznego przetwarzania chmur punktów LiDAR z bezzałogowych statków powietrznych (UAV). W ramach

projektu COMPASS („Compound extremes attribution of climate change: towards an operational service”), finansowanego z programu Horyzont Europa, przyczynił się do opracowania ram modelowania atrybucji wpływu na uprawy w celu oceny złożonych ekstremów klimatycznych i ich powiązań ze zmianami klimatu.

**Ponadto rektor wyróżnił mgr. Bartosza Zamorskiego** z Instytutu Fizyki US, asystenta Instytutu Fizyki US, zdobywcę tytułu Innowatora Pomorza Zachodniego, we współpracy z Instytutem Fizyki Plazmy im. Maxa Plancka w Greifswaldzie prowadzi badania z zakresu fizyki plazmy i kontrolowanej syntezy termojądrowej. Jego prace koncentrują się na analizie danych eksperymentalnych z urządzenia Wendelstein 7-X – jednego z najważniejszych stelaratorów rozwijanych z myślą o przyszłych reaktorach termojądrowych. Szczególnym obszarem jego zainteresowań jest analiza obciążeń cieplnych powierzchni dywertyora odpowiedzialnego za odprowadzanie energii i cząstek z obszaru plazmy brzegowej. W badaniach wykorzystuje metody dekompozycji modalnej do wyodrębniania dominujących struktur dynamicznych oraz opisywania praw empirycznych charakteryzujących ewolucję plazmy i rozkład strumienia ciepła. Uzyskane wyniki pozwalają lepiej interpretować procesy zachodzące w temperaturach wielokrotnie przekraczających temperaturę jądra Słońca, wspierając rozwój nowoczesnych narzędzi diagnostycznych dla energetyki fuzyjnej przyszłości.

**Źródło: [usz.edu.pl](http://usz.edu.pl)**