

Komunikat
Rektora Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Nysie
z dnia 20.12.2024 r.

w sprawie projektów badawczych
finansowanych ze środków własnych Uczelni w **2025** roku

Działając na podstawie § 8 ust. 8 *Regulaminu badań naukowych, prac rozwojowych oraz twórczości artystycznej prowadzonych w PANS w Nysie*, podaję do wiadomości listę projektów badawczych finansowanych ze środków własnych Uczelni w 2025 roku:

1. *Przekształcenia struktury urbanistycznej i architektonicznej współczesnych miast*, Wydział Nauk Technicznych – 11.000 zł.
2. *Determinanty sprawności funkcjonalnej i motorycznej w wybranych wysiłkach bojowych żołnierzy jednostek specjalnych*, Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej – 9.500 zł.
3. *Wpływ narastającego zmęczenia podczas wybranej jednostki treningowej na czas reakcji i zwinność u siatkarzy*, Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej – 9.500 zł.
4. *Wykorzystanie narzędzi sztucznej inteligencji w zakresie rozpoznawania obrazów, w połączeniu z systemami wizyjnymi celem zapewnienia bezpieczeństwa współpracy człowieka z robotami współpracującymi (cobotami)*, Wydział Nauk Technicznych – 11.000 zł.
5. *Does ChatGPT help foreign learners understand and remember words easier than LDOCE? (tłum. Czy ChatGPT jest bardziej pomocny niż słownik w zadaniach polegających na zrozumieniu i zapamiętaniu znaczenia słów?)*, Studium Języków Obcych – 7.500 zł.
6. *Spoleczno-prawno-gospodarcze uwarunkowania działalności organów administracji publicznej szczebla samorządu lokalnego w procesie zapewniania bezpieczeństwa lokalnych wspólnot samorządowych województwa opolskiego*, Wydział Nauk Społecznych – 11.000 zł.
7. *Analiza porównawcza potencjału motorycznego, sprawności funkcjonalnej, wiedzy i nawyków żywieniowych młodzieży szkół średnich uprawiających siatkówkę i młodzieży nie uprawiającej sportu*, Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej – 7.000 zł.
8. *Osiedla modernistyczne lat 20. i 30. XX wieku*, Wydział Nauk Technicznych – 9.500 zł.
9. *Zastosowanie sztucznych sieci neuronowych w modelowaniu systemów cyber-fizycznych*, Wydział Nauk Technicznych – 9.000 zł.
10. *Ryzyko w zarządzaniu organizacją* – zeszyt nr 2, Wydział Nauk Ekonomicznych – 16.000 zł.
11. *Badanie wielojęzyczności i postaw wobec niej w regionie*, Wydział Neofilologii – 11.000 zł.
12. *Artykuł monograficzny pt. Neisse im Dritten Reich [Nysa w okresie III Rzeszy]* do druku w renomowanym czasopiśmie naukowym. *Prawdopodobnie Zeitschrift für Osteuropa-Forschung*, Wydział Neofilologii – 11.000 zł.
13. *„Traktat o Turkach” [Türcken-Schrifft] oraz „Traktat o chrześcijanach” [Christen-Schrifft] Johanna Schefflera na tle epoki i polemik międzywyznaniowych*, Wydział Neofilologii – 10.000 zł.
14. *Rozpoznawanie ognisk choroby Huntingtona na obrazach MRI mózgu pacjentów*, Wydział Nauk Technicznych – 7.000 zł.

/podpisano elektronicznie/

Rektor

dr inż. Mariusz Kołosowski, prof. ucz.