



**MIĘDZYINSTYTUTOWE
CENTRALNE
LABORATORIUM
PSYCHOLOGICZNE UKSW**

Sprawozdanie z działalności Międzyinstytutowego Centralnego Laboratorium Psychologicznego w roku 2018

Informuję, że zakończony został okres specjalistycznych szkoleń w celu zdobywania stosownych certyfikatów, upoważniających do korzystania z aparatury badawczej, będącej na stanie poszczególnych Laboratoriów Kierunkowych, co oznacza że weszliśmy w okres intensywnego wykorzystania zasobów badawczych do badań naukowych i częściowo do dydaktyki.

Informuję także, że w roku 2018 zmieniła się struktura MCLP, w związku z dołączeniem nowego „Laboratorium Kierunkowego Biofeedbacku”. Obecnie MCLP składa się z ośmiu Laboratoriów Kierunkowych. Dokonano także zmiany kierowników trzech laboratoriów kierunkowych, a mianowicie: „Laboratorium Psychofizjologii” kieruje – dr Olaf Truszczyński, „Laboratorium Biofeedbacku” – dr Dominik Gołuch oraz „Laboratorium Badań Online” - dr Emilia Wrocławskaj-Warchoła.

Poniżej dołączam szczegółowe sprawozdania z wykorzystania zasobów MCLP do badań naukowych i dydaktycznych, przygotowane przez kierowników poszczególnych Laboratoriów Kierunkowych.

Z wyrazami szacunku

Jan F, Terelak

/Dyrektor Międzyinstytutowego Centralnego Laboratorium Psychologicznego WFCh/

**Laboratorium Psychologii Eksperymentalnej MCLP
(Kierownik: dr hab. Marek Nieznański, prof. UKSW)**

Uzyskane lub złożone granty na badania, które będą realizowane w Laboratorium:

- Przyznany grant Preludium Narodowego Centrum Nauki. Tytuł projektu: Funkcjonowanie pamięci u osób z dysleksją rozwojową. Nr projektu: 2018/29/N/HS6/01833; kierownik: mgr Michał Obidziński.

- Złożony wniosek (w trakcie rozpatrywania) o grant Preludium Narodowego Centrum Nauki. Tytuł projektu: Efekty kontekstu i wielkości w odwracaniu preferencji wyboru; kierownik: mgr Yong Lu.
- Złożony wniosek (w trakcie rozpatrywania) o grant Opus Narodowego Centrum Nauki. Tytuł projektu: Teoria podwójnego przypominania jako nowa perspektywa w badaniach pamięci epizodycznej. Specyfika przetwarzania właściwości percepcyjnych i semantycznych; kierownik: dr hab. Marek Nieznański, prof. UKSW.

Projekty naukowe prowadzone z wykorzystaniem aparatury Laboratorium:

- Badania nad zjawiskiem fałszywej pamięci bodźców w zależności od warunków kodowania i wydobywania oraz rodzaju materiału, prowadzone z perspektywy teorii rozmytego śladu. W ramach tego projektu opublikowano lub przygotowano do publikacji następujące artykuły:

Nieznański, M., Obidziński, M., Niedziałkowska, D., Zyskowska, E. (2018). Context recollection and false memory of critical lures in the Deese/Roediger-McDermott paradigm: The role of encoding- and retrieval-based mechanisms. *Psyhologijske teme / Psychological Topics*, 27, 365-384. DOI: 10.31820/pt.27.3.2

Nieznański, M., Obidziński, M., Niedziałkowska, D., Zyskowska, E. (2018 w druku). False memory for orthographically related words: Research in the simplified conjoint recognition paradigm. *American Journal of Psychology*.

- Badania nad różnicami indywidualnymi w zakresie funkcji wykonawczych i pojemności pamięci roboczej i ich współzależności z efektywnością procesów pamięci epizodycznej. W ramach projektu przygotowano publikację:

Nieznański, M., Obidziński, M. (2018 w druku). Verbatim and gist memory and individual differences in inhibition, sustained attention, and working memory capacity. *Journal of Cognitive Psychology*.

- W Laboratorium przeprowadzono także badania dodatkowe, towarzyszące realizacji grantu Narodowego Centrum Badań i Rozwoju pt.: „Detektor wczesnych objawów zmęczenia jako element poprawy bezpieczeństwa kierowania pojazdem”. W ich wyniku przygotowywano artykuł: Nieznański, M., Gasiul, H., Strus, W., Obidziński, M., Kobos, Z., Rowiński, T. (2018 w przygotowaniu). Relationship between self-reported symptoms of fatigue and cognitive performance: Switch cost as a sensitive indicator of fatigue.

- Korzystając z Laboratorium mgr Michał Obidziński prowadzi badania empiryczne nad zagadnieniami normatywności i tzw. ucieleśnionego poznania we współpracy z pracownikami Instytutu Filozofii WFCh. W ramach tych badań przygotowany został artykuł:

Piekarski, M., Obidziński, M. (2018, w recenzji). Is there an intuition of normativity? Empirical approach. *Philosophical Explorations*.

Działalność dydaktyczna

W Laboratorium odbywają się cotygodniowe spotkania Sekcji Kognitywnej koła naukowego, pod opieką mgr Michała Obidzińskiego – w ich ramach studenci poznają narzędzia i metody badawcze

psychologii eksperymentalnej i biorą udział w przygotowywaniu i przeprowadzaniu badań naukowych.

Laboratorium Psychodiagnostyki MCLP
(Kierownik: Dr Zdzisław Kobos)

1. Działalność dydaktyczna

– zapoznanie studentów z możliwościami wspomagania diagnostyki psychologicznej przy wykorzystaniu Wiedeńskiego Systemu Testów Psychologicznych w zakresie oceny:

- a) Sprawności psychomotorycznej (testy: 2 HAND – Koordynacja Dwoch Rąk; SMK – Koordynacja Sensomotoryczna);
- b) Sprawność intelektualna (testy: Adaptacyjny Test Matrycowy; Zaawansowane Matryce Progresywne; Kolorowe matryce Progresywne; Standardowe matryce Progresywne);
- c) Procesy uwagi (testy: COG-Kognitron; DT- Test Decyzji; DAUF-Test Ciągłości Uwagi; SIMKAP- Podzielność uwagi; RA- Analiza Reakcji; RT- Test Czasu Reakcji; SIGNAL- Test wykrywania sygnału; VIGIL- Test Czujności);
- d) Procesy pamięci (testy: CORSI - Test Rozpiętości Pamięci; VISGED – Pamięć Wzrokowa; STROP - Test Kolorowego Słowa; A3DW- Adaptacyjny Test Wyobraźni Przestrzennej.

W okresie od dnia 3.01÷11.12.2018 r. z możliwością wspomagania diagnostyki psychologicznej, przy wykorzystaniu Wiedeńskiego Systemu Testów Psychologicznych w Pracowni Psychodiagnostyki, zapoznano 269 osób.

Ponadto studencki ćwiczyli procedury psychometryczne:

- wykonywanie norm lokalnych za pomocą tradycyjnego algorytmu i przy wykorzystaniu WST,
- porównanie możliwości diagnostycznych i interpretacji: klasycznych oraz implementacji komputerowych testów papierowych.

2. Działalność badawcza:

- Ocena przebiegu sprawności procesów poznawczych u osób pracujących w systemie zmianowym.
- Tworzenie polskich norm, dla poszczególnych testów, zawartych w WST. Potrzebnych do przygotowywanego projektu NCN dotyczącego wskaźników behawioralnych sprawności młodych kierowców.

Laboratorium Metodologii Badań i Analizy Danych MCLP
(Kierownik: Dr Monika Mynarska)

Sprzęt w pracowni MBiAD stanowią cztery komputery o relatywnie wysokiej mocy obliczeniowej (dwa stacjonarne i dwa przenośne) wraz z oprogramowaniem do analizy danych ilościowych i jakościowych.

Sprzęt wraz z oprogramowaniem jest w sposób regularny wykorzystywany przez pracowników Instytutu (oraz wizytujących badaczy) w ich pracy naukowej i dydaktycznej.

1. Prace badawcze

□ Dr M. Mynarska prowadzi obecnie grant ze środków NCN, do którego realizacji wykorzystywany jest sprzęt komputerowy i oprogramowanie pracowni. ("Ocena wartości i kosztów dzieci z perspektywy cyklu życia", kierownik projektu dr Monika Mynarska, finansowany ze środków Narodowego Centrum Nauki, w ramach konkursu OPUS: UMO-2015/17/B/HS4/02086, czas trwania projektu luty 2016- styczeń 2020, kwota: 186 720 PLN).

□ Również dr Jolanta Rytel wykorzystuje stację przenośną wraz z oprogramowaniem na potrzeby wyżej wymienionego grantu (jest wykonawcą) oraz na potrzeby swoich własnych badań nad argumentacją u dzieci.

W ramach powyższego grantu, wykorzystując oprogramowanie dostępne w pracowni, przygotowano następujące publikacje i prezentacje:

- Mynarska, M., Rytel, J. (2018). From motives through desires to intentions: investigating the reproductive choices of childless men and women in Poland. *Journal of Biosocial Science*, 50(3): 421-433. DOI: 10.1017/S0021932017000190

- Mynarska, M., Timoszuk, S. (2018). Annoying infant – helpful adult. Do costs and benefits of children change as kids get older and what does it have to do with voluntary childlessness? Referat wygłoszony na Europejskiej Konferencji Populacyjnej (European Population Conference), Belgia, Bruksela, 6-9 czerwca 2018.

- Mynarska, M., Timoszuk, S. (2018). Old age without children. How do childless women see their future and what do they do to improve it? Referat wygłoszony na konferencji naukowej Brytyjskiego Stowarzyszenia Badań nad Populacją, Wielka Brytania, Winchester, 9-12 września, 2018.

□ Z jednej stacji przenośnej korzysta dr Monika Małkiewicz na potrzeby badań realizowanych przez Nią w Pracowni Psychologii Transportu.

□ Ze sprzętu i oprogramowania w pracowni korzystało w roku 2018 również dwoje gości zagranicznych:

Christoph Bein, doktorant z Netherlands Interdisciplinary Demographic Institute (NIDI), Haga, Holandia. W okresie 21 maja – 1 czerwca 2018 współpracował z dr Mynarską nad dwoma artykułami:

- Religiosity and Fertility Intentions – Can the Gender Regime Explain Cross-Country Differences? (Bein, C., Gauthier, A., Mynarska, M.). Artykuł został złożony do *European Journal of Population* (obecnie – w recenzji)

- Perceived Values and Costs of Children and Their impact on Fertility Intentions in Poland (Bein, C., Mynarska, M., Gauthier, A.). Dalsze prace nad tym artykułem trwają.

Doktor Zuzanna Brzozowska, z Masaryk University, Wydział Socjologii, Brno, Republika Czeska. W okresie 15 – 25 października 2018 współpracowała z dr Mynarską nad artykułem:

- (Un)certainty of short-term fertility intentions, their realisation and stability: Evidence from Poland (Brzozowska, Z., Mynarska, M.). Artykuł został złożony do European Journal of Population.

Ze sprzętu i oprogramowania w pracowni korzystają również regularnie:

□ Doktor Agnieszka Szymańska prowadziła analizy, na bazie których powstała monografia „Transfer błędów wychowawczych w rodzinach pochodzenia matek dzieci w wieku przedszkolnym”. Monografia ta jest obecnie w recenzji. Ponadto, w ramach seminarium magisterskiego doktor Szymańska poszerza umiejętności badawcze studentów. Magistranci pod Jej kierunkiem przygotowują prace magisterskie w formie artykułów naukowych:

- "Metacechy osobowości Stabilność i Plastyczność rodziców, a obierane przez nich cele wychowawcze wobec ich dzieci w wieku przedszkolnym" (magistrantka: Magda Borkowska), artykuł przyjęty do druku w czasopiśmie Studia z Teorii Wychowania

- Doświadczenie bullyingu a poziom metacech integracji i powściągliwości (magistrantka: Alicja Szczepiek), artykuł w recenzjach w czasopiśmie Studia z Teorii Wychowania

□ Magister Joanna Świdarska wykonywała w pracowni szereg analiz związanych z Jej rozprawą doktorską przygotowaną pod kierunkiem Profesor Aranowskiej ("Efektywność sposobów pomiaru hierarchii wartości: rangowania, oceniania i metody najlepszy-najgorszy"). Sprzęt był wykorzystywany nie tylko do zaawansowanych obliczeń, ale też przygotowania własnego oprogramowania do symulacji statystycznych. Rozprawa doktorska została złożona, a obecnie mgr Świdarska kontynuuje pracę nad artykułami naukowymi bazującymi na wykonanych obliczeniach.

□ Magister Świdarska wykorzystywała również sprzęt i oprogramowanie w celu przeprowadzenia analiz we współpracy z Profesorem Trzęsowską-Gresztą na temat zmian w hierarchiach wartości kobiet i mężczyzn po diagnozie śmiertelnej choroby. Prace nad artykułem trwają, zostanie on złożony do czasopisma Psycho-Oncology.

2. Dydaktyka

W latach 2017-2019 pomieszczenie pracowni oraz sprzęt i oprogramowanie są wykorzystywane w realizacji części zadań projektu "Inkubator PSI", finansowanego ze środków NCBiR, w ramach programu POWER, kierownik projektu mgr Monika Gregorcuk. Kierownik pracowni jest koordynatorem jednej ze ścieżek rozwojowych dla Studentów 4 i 5 roku: "Ścieżki badawczej". Ścieżka badawcza i zaangażowanie dr Mynarskiej w projekt wynikały bezpośrednio z faktu tworzenia (w okresie składania wniosku) pracowni.

W ramach projektu Studenci uczą się między innymi: zaawansowanych analiz statystycznych z wykorzystaniem pakietu R (zajęcia prowadzi mgr Radosław Rogoza) oraz SPSS (zajęcia prowadzi mgr Ewa Skimina), a także analiz danych jakościowych (tekstowych) wykorzystując pakiet NVivo (zajęcia prowadzi dr Mynarska).

□ Z oprogramowania w pracowni korzysta w ramach zajęć „SPSS w pracy magisterskiej” mgr Rogoza. Sprzęt i oprogramowanie pracowni umożliwiają Mu rozszerzenie zajęć o wykorzystanie programów MPlus i R. W ramach zajęć studenci są w stanie zapoznać się z bardziej

zaawansowanymi metodami analiz statystycznych, m.in. eksploracyjna i confirmacyjna analiza czynnikowa, analiza krzywych rozwojowych, analiza klas latentnych, analiza równoważności pomiaru i wiele innych.

Jak zostało już wspomniane raportując prace badawcze, ze sprzętu i oprogramowania korzysta również wraz z magistrantami dr Agnieszka Szymańska w ramach Seminarium z psychologii wychowawczej i zaburzeń rozwoju dziecka.

Laboratorium Badań Wariograficznych MCLP (Kierownik: Ks. dr hab. Waldemar Woźniak)

Działalność naukowa

1. Studenci Instytutu Psychologii UKSW – Kamil Niziołek i Ewa Gołębiewska, współpracując z LBW UKSW opublikowali następujący artykuł: Niziołek, K., Gołębiewska, E. (2018). The Perceived Validity of the Polygraph in Polish Criminal Courts. *Polygraph & Forensic Credibility Assessment*, 2018, 47 (1), s. 26-36.
2. LBW UKSW włączyło się w organizację kursu podstawowego z zakresu badań poligraficznych (wariograficznych), prowadzonego przez szkoleniowców z Polskiego Towarzystwa Badań Poligraficznych (PTBP). Kurs (183 godziny) odbył się w dniach od 2 marca 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku.
3. LBW UKSW włączyło się w organizację, 6 października 2018 r. w Instytucie Psychologii UKSW, konferencji naukowej o wymiarze ogólnopolskim, nt. Wokół detekcji nieuczciwości. Organizatorami konferencji byli: ks. dr hab. Waldemar Woźniak, prof. UKSW (Laboratorium Badań Wariograficznych UKSW, Katedra Psychologii Sądowej i Penitencjarnej UKSW), dr. hab. Arkadiusz Marzec, prof. UJD (Instytut Wychowania Fizycznego, Turystyki i Fizjoterapii Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie), mgr. Marcin Gołaszewski (Polskie Towarzystwo Badań Poligraficznych).
4. Ks. dr hab. Waldemar Woźniak, prof. UKSW jako kierownik projektu, złożył 17 grudnia 2018 roku projekt badawczy, z wykorzystaniem badań poligraficznych, w konkursie OPUS NCN.

Działalność dydaktyczna:

. W 2018 roku dla studentów psychologii UKSW, odbyły się dwa spotkania popularyzujące badania poligraficzne (wariograficzne).

Laboratorium Psychologii Transportu MCLP (Kierownik: dr Monika M. Małkiewicz)

1. Badania naukowe:

- W 2018 roku realizowane były badania statutowe dr Moniki Małkiewicz, UMOWA Nr UmoBMF-3/17. Badania prowadzono z wykorzystaniem Test2Drive. *Stan*

zaawansowania: W oparciu o zebrane dane, przygotowano i wysłano artykuł do czasopisma *Intelligence*. Redaktor naczelny Czasopisma wyraził zainteresowanie publikacją artykułu pod warunkiem zwiększenia grupy badanych. W chwili obecnej kontynuowane jest więc zbieranie danych. Na dzień dzisiejszy zebrano dane od 64 osób. Warto dodać, że badanie jednej osoby trwa 1h 30min. Pracownia wyposażona jest tylko w jedno stanowisko z T2D, w związku z tym, badania nie mogą być prowadzone grupowo, co znacząco wydłuża czas ich realizacji.

- W 2018 roku w pracowni symulatora samochodu osobowego przygotowywane były, pod kierownictwem dr Małkiewicz, scenariusze do badań, które będą realizowane w ramach badań statutowych dr Monika Małkiewicz UMOWA Nr UmoBMF-1/18.
- W 2018 roku w PPT prowadzone były przez pana Łukasza Subramaniana (studenta psychologii UKSW), pod kierownictwem dr Moniki Małkiewicz, badania aktywności korowej w zakresie indeksu Alfa. *Stan zaawansowania:* W chwili obecnej zakończono zbieranie danych. Przebadano łącznie 31 osób, zostały przeprowadzone analizy statystyczne, dokonano przeglądu literatury i przygotowano artykuł w języku angielskim, który został wysłany do czasopisma *Biological Psychology*. Obecnie czekamy na odpowiedź z redakcji tego czasopisma.
- W 2018 roku w PPT prowadzone był też badania pod kierownictwem dr Dominika Gołucha.
Dr Gołuch korzystał z Wiedeńskiego Systemu Testów. Rezultaty jego badań zostały zaprezentowane podczas międzynarodowej konferencji naukowej Stress and Anxiety Research Society w Lublinie w dniach 10-13 lipca 2018 roku. Dr Gołuch zebrał i przeanalizował dane od 60 osób.

*Zrealizowane badania statutowe pod kierunkiem dr Małkiewicz dotyczyły: UMOWA Nr UmoBMF-3/17 oraz UMOWA Nr UmoBMF-1/18.

* Publikacje związane z prowadzonymi w ramach laboratorium badaniami:

- Małkiewicz, M.M., Bartnicka, J., Subramanian, Ł.M., Andrzejewski, A. (in review). Intelligence and temperamental traits as potential predictors of reaction time in movement anticipation task, *Intelligence*.
- Subramanian, Ł.M., Zwoliński, W., Małkiewicz, M.M., Terelak J.F.(in review). The Sigma Index of resting EEG and extraversion, neuroticism and anxiety: A new methodological perspective, *Biological Psychology*.

2. Działalność dydaktyczna:

Pozostała działalność laboratorium	Imię i nazwisko pracownika	Okres
Dydaktyka. W ramach zajęć z „Technologii informacyjnej w pracy psychologa” w drugim semestrze, studenci zapoznawani są ze sprzętem w LPT (tj. T2D i WTS), z którym mogą spotkać się też na rynku pracy w pracowniach psychologicznych.		Luty-czerwiec 2018
Popularyzacja nauki. Raz w roku prezentowany jest potencjał badawczy LPT studentom trzeciego roku. Organizowany jest krótki wykład (45min.) oraz prezentacja urządzeń w Laboratorium, w tym także symulatora.		Cyklicznie
Nawiązanie współpracy naukowej oraz dorozumienie do podpisania umowy o współpracy naukowej z firmą NeuroDevice. Stałe podtrzymywanie kontaktów. Spotkania naukowe w Laboratorium Psychologii Transportu MCLP UKSW.	Dr Monika Małkiewicz, Prof. Jan Terelak	Regularny kontakt
Nawiązanie współpracy naukowej oraz dorozumienie do podpisania umowy o współpracy naukowej z Politechniką Świętokrzyską. Utrzymywanie stałego kontaktu. Spotkania naukowe w Laboratorium Psychologii Transportu MCLP UKSW oraz na Politechnice Świętokrzyskiej w Kielcach.	Dr Monika Małkiewicz, Prof. Jan Terelak	Regularny kontakt
Zorganizowanie sympozjum naukowego „Człowiek i stres” w związku z jubileuszem 50-lecia pracy naukowej, dydaktycznej i organizacyjnej prof. dr hab. Jana F. Terelaka. Pozyskanie dotacji na realizację sympozjum z Funduszu Santandera.	Dr Monika Małkiewicz (przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego)	Od czerwca 2018; Sympozjum odbyło się 7.12.2019
Nawiązanie kontaktu z amerykańską firmą Telelingo, LingoFit, Drevey oraz zorganizowanie kilku spotkań w Laboratorium Psychologii Transportu, prezentującego potencjał badaczy Laboratorium. Podtrzymywanie kontaktu oraz prowadzenie rozmów w celu realizacji projektu badawczego w LPT na zlecenie firmy Drevey. Przygotowanie oferty badań komercyjnych. Telekonferencje.	Dr Monika Małkiewicz	Spotkania w LPT 4.04.2018 14.11.2018 18.12.2019 oraz stałe podtrzymywanie kontaktu przez e-mail

Pozostała działalność laboratorium	Imię i nazwisko pracownika	Okres
Nawiązanie współpracy naukowej z płk. Markiem Malawskim (WIML, Polska Agencja Kosmiczna) przy realizacji badań dot. okoruchowych mechanizmów uwagi w czasie jazdy symulatorem samochodu w Laboratorium Psychologii Transportu.	Dr Olaf Truszczyński Dr Monika Małkiewicz	20.06.2018
Nawiązanie współpracy przy realizacji badań dot. aktywności korowej mózgu z prof. Jerzym Achimowiczem (WIML, NASA).	Prof. Jan Terelak Dr Monika Małkiewicz	7.06.2018
Zorganizowanie wizyty studyjnej pracowników Katedry Psychologii Pracy i Stresu, CSI oraz firmy NeuroDevice w Politechnice Świętokrzyskiej. Cel wizyty: zsynchronizowanie pracy sprzętu do pomiarów aktywności korowej mózgu oraz aktywności okoruchowej, które są na wyposażeniu Laboratorium Psychologii Transportu, z zapisem z realnego samochodu-laboratorium należącego do PŚ oraz z systemem rejestrującym ruch makiet-przeszkód na torze jazdy samochodem.	Dr Monika Małkiewicz	29.05.2018
Nawiązanie kontaktu i zorganizowanie dwóch spotkań w Laboratorium Psychologii Transportu z przedstawicielami Polskiej Agencji Inwestycji i Handlu; prezentacja potencjału badawczego Laboratorium	Dr Monika Małkiewicz	4.04.2018 28.02.2018
Organizacja i prowadzenie spotkań w Laboratorium Psychologii Transportu z członkami Konsorcjum Naukowego, którzy są przedstawicielami: WIML, Politechniki Świętokrzyskiej, NeuroDevice oraz innymi. Cel przygotowanie projektu badawczego wykorzystującego zasoby sprzętowe Laboratorium Psychologii Transportu.	Dr Monika Małkiewicz	19.02.2018
Nawiązanie współpracy naukowej z dr hab. Stefanem Gaździńskim, wspólne przygotowywanie wniosku grantowego.	Dr Monika Małkiewicz	Wielokrotne wizyty jednodniowe od lutego 2018
Uzyskanie patronatu Głównego Inspektora Transportu Drogowego, dr inż. Alvina Gajadhura, projektu badawczego pt. Neuromózgowe (strukturalne i funkcjonalne) korelaty poznawczego i motorycznego funkcjonowania kierowców w starszym wieku: badania podczas jazdy w warunkach wirtualnych symulatora i realnych na torze samochodowym.	Prof. Jan Terelak	14.02.2018

Pozostała działalność laboratorium	Imię i nazwisko pracownika	Okres
Koordinacja spotkań z NeuroDevice w celu realizacji doktoratów wdrożeniowych w Laboratorium Psychologii Transportu	Dr Monika Małkiewicz, Prof. Jan Terelak	Od lutego 2018
Współpraca naukowa z mgr inż. Ewą Ramus i z mgr inż. Krzysztofem Malejem (NeuroDevice); Powtórna synchronizacja sprzętów do pomiarów aktywności fizjologicznej z symulatorem samochodu po upgradzie oprogramowania w symulatorze.	Dr Monika Małkiewicz	24.01.2018
Nawiązanie współpracy naukowej z dr hab. inż. Piotrem Bogorodzkiem (CNS Lab PAN).	Prof. Jan Terelak Dr Monika Małkiewicz	19.01.2018

Uzgodnienie i zaakceptowanie przez Panią Kanclerz UKSW „Cennika za korzystanie ze sprzętu MCLP w ramach realizowanych projektów przez pracowników UKSW lub zleceniodawców zewnętrznych naukowych lub komercyjnych (załącznik poniżej).

Laboratorium Psychofizjologii MCLP

(Kierownik: dr Dominik Gołuch (do 31 grudnia 2018)

dr Olaf Truszczyński (od 1 stycznia 2019)

Projekty badawcze:

- „Trening oddechowy z wykorzystaniem metody biofeedback, a reakcje na stres podczas wykonywania stresującego zadania poznawczego”. Finansowanie: środki własne.
- Złożony projekt pod kierunkiem prof. J. Terelaka z programu Dostępność+ w Ministerstwie Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej pt. : **DIAGNOZA PREFERENCJI JAKOŚCI ŻYCIA I MOBILNOŚCI U OSÓB STARSZYCH I NIEPEŁNOSPRAWNYCH JAKO PODSTAWA WSPARCIA SPOŁECZNEGO.**

2. Wystąpienia konferencyjne:

- Gołuch, D., Kasiak, D. (2018). Temperament, resiliency and physiological response during stressful cognitive task. Poster presented at 39th Star Conference: Stress Anxiety And Resilience, Lublin.

3. Działalność dydaktyczna:

- Prezentacja aparatury podczas ćwiczeń z zakresu psychologii stresu.

Laboratorium Badań Online MCLP

(Kierownik: Dr Tomasz Rowiński

- Brak sprawozdania