

INFORMACJE OSOBISTE

Andrzej Wit



✉ andrzej.wit@awf.edu.pl

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

- 1992-** **Profesor/Rektor/Kierownik Katedry Biologicznych Podstaw Rehabilitacji** – Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie
- 2006-2015** **Profesor** – ALMAMER Szkoła Wyższa w Warszawie
- 1975-1994** **Zastępca Dyrektora** – Instytut Sportu w Warszawie
- 1972-1975** **Adiunkt** – Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie
- 1967-1969** **Asystent** – Wyższa Szkoła Wychowania Fizycznego we Wrocławiu

WYKSZTAŁCENIE I ODBYTE SZKOLENIA

- 1967** **Magister Wychowania Fizycznego** – WSWF Wrocław
- 1974** **Doktor Wychowania Fizycznego** – AWF Warszawa
- 1982** **Doktor Habilitowany Kultury Fizycznej** – AWF Warszawa
- 1991** **Profesor Nauk o Kulturze Fizycznej** – nominacja Prezydenta RP

INFORMACJE DODATKOWE

Publikacje 2012-2014

Blażkiewicz, M., I. Wiszomirska and **A. Wit** (2014). "Comparison of four methods of calculating the symmetry of spatial-temporal parameters of gait." Acta Bioeng Biomech **16**(1): 29-35.

Blażkiewicz, M., I. Wiszomirska and **A. Wit** (2014). "A new method of determination of phases and symmetry in stand-to-sit-to-stand movement." Int J Occup Med Environ Health **27**(4): 660-671.

Blażkiewicz, M. and **A. Wit** (2012). "Comparison of sensitivity coefficients for joint angle trajectory between normal and pathological gait." Acta Bioeng Biomech **14**(1): 83-91.

Wiszomirska I., Błażkiewicz M, Kaczmarczyk K , **Wit A.** „Aktywność bioelektryczna mięśni kończyn dolnych w utrzymywaniu pozycji pionowej ciała człowieka”. Zeszyty Naukowe Almamer 2014, **2**(71) 55-67

Ilnicka L, Trzaskoma Z, Wiszomirska I, **Wit A**, Wychowański M. "Lower limb laterality versus foot structure in men and women". Biomedical Human Kinetics, 2013, (5)**1**:28-42

Projekty badawcze aktualnie realizowane

Wykorzystanie metod modelowania matematycznego do analizy i optymalizacji techniki ruchu w acyklicznych dyscyplinach sportu.

Grant type: research (nationwide) 2013-12-17 : 2016-11-18

Modelowanie matematyczne funkcji kompensacyjnych mięśni kończyn dolnych w chodzie swobodnym osób z dysfunkcją narządu ruchu

Grant type: individual (local) 2012-01-01 : 2014-12-31

Biomechaniczna ocena funkcji kończyn dolnych człowieka po operacyjnym leczeniu stawu biodrowego

Grant type: team (local) 2012-01-01 : 2014-12-31

Ocena zmian dynamiki stabilizacji posturalnej w procesie starzenia

Grant type: individual (nationwide) 2010-10-29 : 2014-10-28

Konferencje 2012-2014

2014 IV Międzynarodowa Konferencja: „Myśl Rehabilitacyjna Prof. Andrzeja Seyfrieda”. Warszawa. Tytuł wystąpienia: Stabilność posturalna mężczyzn z dysfunkcją narządu wzroku. Autorzy: Wiszomirska I., Kaczmarczyk, K., Zdrodowska, A., Błażkiewicz, M. Ilnicka L.

2014 IV Międzynarodowa Konferencja: „Myśl Rehabilitacyjna Prof. Andrzeja Seyfrieda”. Warszawa. Tytuł wystąpienia: Ocena symetrii w chodzie swobodnym człowieka. Autorzy: Kaczmarczyk K., Wiszomirska, I., Wychowański, M., Błażkiewicz, M., Ilnicka, L., Wit, A.

2014 International Conference of the Polish Society of Biomechanics “Biomechanics 2014”. Łódź, Temat wystąpienia: Power analysis of steppage gait. Autorzy: Błażkiewicz, M., Wiszomirska, I., Wit, A.

2014 IX Sympozjum „Analiza ruchu – teoria i praktyka w zastosowaniach klinicznych” Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”: Tytuł wystąpienia: Analiza wydatku całkowitej energii mechanicznej w chodzie osób zdrowych i z opadającą stopą. Autorzy: Błażkiewicz, M., Wiszomirska, I., Jarosiewicz, M., Wit, A.

2012 International Conference of Polish Society of Biomechanics “Biomechanics 2012”. Białystok, Temat wystąpienia: Applied biomechanics in rehabilitation and sport. Autorzy: Wit, A., Błażkiewicz, M., Wychowański, M., Zebrowska, K., Kaczmarczyk, K.

2012 International Conference of Polish Society of Biomechanics “Biomechanics 2012”. Białystok, Temat wystąpienia: Assessment of balance control abilities before and after BHR surgery. Autorzy: Wychowański, M., Laskowski, J., Wit, A., Miszczak, M., Repetowski, M., Maszkiewicz, A.

Wypromowane rozprawy doktorskie

"Zmiany amplitudy sEMG podczas mikrowibracji mechanicznych u osób po rekonstrukcji ACL" : Kinga Żebrowska (2014-06-10)

"Momenty sił mięśniowych w stawach kończyny dolnej w chodzie swobodnym u osób zdrowych i z niedowładem kończyny dolnej" : Michalina Błażkiewicz (2011-07-15)

"Próba klasyfikacji chodu osób po udarze mózgu" : Katarzyna Kaczmarczyk (2006-05-15)

"Metoda oceny mięśni stawu biodrowego" : Łukasz Trzaskoma (2004-04-08)

"Biomechaniczna ocena właściwości statycznych i dynamicznych mięśni stawu kolanowego" : Michał Mirowski (2003-08-03)

"Ilościowa ocena powysiłkowych zmian drżenia fizjologicznego" : Jan Gajewski (1997-06-03)

"Ocena wpływu wybranych czynników somatycznych i cech motorycznych piłkarzy ręcznych na prędkość lotu piłki" : Jerzy Eliasz (1995-05-17)

"Biomechaniczna analiza zróżnicowania siły mięśniowej młodzieży z wykorzystaniem syntetycznego kryterium oceny" : Janusz Jaszczuk (1990-03-01)

"Biomechaniczna analiza możliwości siłowo-szybkościowych kończyn dolnych i tułowia człowieka" : Grzegorz Bartosiewicz (1988-01-14)

Odnaczenia resortowe i państwowe

Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski – 2008

Medal Komisji Edukacji Narodowej - 2007

Złoty Krzyż Zasługi - 1989

Srebrny Krzyż Zasługi - 1981

Brązowy Krzyż Zasługi - 1977

Złota Odznaka Zasłużonego Działacza Kultury Fizycznej – 1989

Srebrna Odznaka Zasłużonego Działacza Kultury Fizycznej – 1979

Brązowa Odznaka Zasłużonego Działacza Kultury Fizycznej – 1975