

NOWE TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
planowany termin obrony rok akademicki 2024/2025
Kierunek studiów: Turystyka i rekreacja
poziom studiów: studia II stopnia

Instytut	Katedra	Rodzaj pracy (LIC, INŻ, MGR)	Promotor	Temat pracy dyplomowej	Krótka charakterystyka pracy	Dotyczy tylko pracy magisterskiej	
						Praca eksperymentalna (TAK/NIE)	Krótki opis eksperymentu
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr Joanna Bukowska	Reakcja na bodziec zewnętrzny pod wpływem wprowadzonego 8 tygodniowego specjalistycznego treningu	Celem pracy będzie analiza i porównanie czasu reakcji na bodziec przed i po zastosowaniu 8 tygodniowego specjalistycznego treningu (wybranego przez studenta) w porównaniu do grupy kontrolnej u której nie zostanie zastosowany specjalistyczny trening.	TAK	Eksperyment oparty będzie na dwóch grupach: eksperymentalnej i kontrolnej. W grupie eksperymentalnej wprowadzona zostanie formy manipulacji polegającej na specjalistycznym treningu, wybranym przez studenta.
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr Joanna Bukowska	Zakresy ruchomości w stawach, pod wpływem 8 tygodniowego specjalistycznego treningu	Celem pracy będzie analiza i porównanie zakresów ruchomości przed i po zastosowaniu 8 tygodniowego specjalistycznego treningu (wybranego przez studenta) w porównaniu do grupy kontrolnej u której nie zostanie zastosowany specjalistyczny trening.	TAK	Eksperyment oparty będzie na dwóch grupach: eksperymentalnej i kontrolnej. W grupie eksperymentalnej wprowadzona zostanie formy manipulacji polegającej na specjalistycznym treningu, wybranym przez studenta.
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr Joanna Bukowska	Analiza zakresów ruchomości u osób uprawiających aktywność fizyczną	Celem pracy będzie analiza zakresów ruchomości (w wybranym przez studenta stawie) u osób uprawiających aktywność fizyczną (wybraną przez studenta)	TAK	Eksperyment polegać będzie na stworzeniu modelu opartego na dwóch grupach eksperymentalnej i kontrolnej
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr Joanna Bukowska	Wpływ zastosowanego obciążenia zewnętrznego na rozkład sił na stronę podszwawą stopy i poziom równowagi.	Celem pracy będzie analiza zastosowanego obciążenia zewnętrznego (wybranego przez studenta) na rozkład sił na stronę podszwawą stopy i poziom równowagi.	TAK	Eksperyment polegać będzie na przeprowadzeniu dwóch pomiarów grupy badanej, bez obciążenia i po lub z zastosowanym obciążeniem.
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr Joanna Bukowska	Reakcja na bodziec zewnętrzny pod wpływem wprowadzonego 8 tygodniowego specjalistycznego treningu	Celem pracy będzie analiza i porównanie czasu reakcji na bodziec przed i po zastosowaniu 8 tygodniowego specjalistycznego treningu (wybranego przez studenta) w porównaniu do grupy kontrolnej u której nie zostanie zastosowany specjalistyczny trening.	TAK	Eksperyment oparty będzie na dwóch grupach: eksperymentalnej i kontrolnej. W grupie eksperymentalnej wprowadzona zostanie formy manipulacji polegającej na specjalistycznym treningu, wybranym przez studenta.
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr Joanna Bukowska	Zakresy ruchomości w stawach, pod wpływem 8 tygodniowego specjalistycznego treningu	Celem pracy będzie analiza i porównanie zakresów ruchomości przed i po zastosowaniu 8 tygodniowego specjalistycznego treningu (wybranego przez studenta) w porównaniu do grupy kontrolnej u której nie zostanie zastosowany specjalistyczny trening.	TAK	Eksperyment oparty będzie na dwóch grupach: eksperymentalnej i kontrolnej. W grupie eksperymentalnej wprowadzona zostanie formy manipulacji polegającej na specjalistycznym treningu, wybranym przez studenta.
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr Joanna Bukowska	Analiza zakresów ruchomości u osób uprawiających aktywność fizyczną	Celem pracy będzie analiza zakresów ruchomości (w wybranym przez studenta stawie) u osób uprawiających aktywność fizyczną (wybraną przez studenta)	TAK	Eksperyment polegać będzie na stworzeniu modelu opartego na dwóch grupach eksperymentalnej i kontrolnej
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr Joanna Bukowska	Wpływ zastosowanego obciążenia zewnętrznego na rozkład sił na stronę podszwawą stopy i poziom równowagi.	Celem pracy będzie analiza zastosowanego obciążenia zewnętrznego (wybranego przez studenta) na rozkład sił na stronę podszwawą stopy i poziom równowagi.	TAK	Eksperyment polegać będzie na przeprowadzeniu dwóch pomiarów grupy badanej, bez obciążenia i po lub z zastosowanym obciążeniem.
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr hab. Robert Podstawski	Wpływ gorącego stresu termalnego (sauny) na czynność bioelektryczną mięśni szkieletowych kobiet: elektromiografia	Celem pracy jest porównanie parametrów czynności bioelektrycznej mięśni szkieletowych młodych kobiet przed i po gorącym stresie termalnym. W tym celu zastosowano metodę elektromiografii.	TAK	Eksperyment polegać będzie na badanie elektrofizjologicznym, którego celem jest ocena funkcji układu mięśniowego, a także obwodowego układu nerwowego metodą bezinwazyjną przed stresem i po stresie termalnym.

Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr hab. Robert Podstawski	Wpływ gorącego stresu termalnego na czynność bioelektryczną mięśni szkieletowych mężczyzn: elektromiografia	Celem pracy jest porównanie parametrów czynności bioelektrycznej mięśni szkieletowych młodych mężczyzn przed i po gorącym stresie termalnym . W tym celu zastosowano metodę elektromiografii.	TAK	Eksperyment polegać będzie na badanie elektrofizjologicznym, którego celem jest ocena funkcji układu mięśniowego, a także obwodowego układu nerwowego metodą bezinwazyjną przed stresem i po stresie termalnym.
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr hab. Robert Podstawski	Wpływ morsowania na czynność bioelektryczną mięśni szkieletowych kobiet: elektromiografia	Celem pracy jest porównanie parametrów czynności bioelektrycznej mięśni szkieletowych młodych kobiet przed i po zimnym stresie termalnym . W tym celu zastosowano metodę elektromiografii.	TAK	Eksperyment polegać będzie na badanie elektrofizjologicznym, którego celem jest ocena funkcji układu mięśniowego, a także obwodowego układu nerwowego metodą bezinwazyjną przed stresem i po stresie termalnym.
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr hab Jarosław Jaszczur-Nowicki, prof. UWM	Biomechaniczne aspekty poruszania się człowieka i analiza postawy ciała ludzkiego	Ocena postawy ciała z uwzględnieniem analizy poruszania się w przestrzeni w różnych sytuacjach zewnętrznych.	TAK	Stworzenie modelu opartego na dwóch grupach eksperymentalnej i kontrolnej i dokonanie oceny poruszania się (chód, bieg, itp.) z uwzględnieniem analiz porównawczych dotyczących postawy ciała
Szkoła Zdrowia Publicznego	Katedra Fizjoterapii	MGR	dr hab Jarosław Jaszczur-Nowicki, prof. UWM	Wpływ żywienia oraz suplementacji diety na funkcjonowanie człowieka	Ocena wpływu prawidłowości odżywiania oraz stosowania suplementów diety na komponenty składu ciała oraz samopoczucie człowieka w różnych aspektach jego funkcjonowania	TAK	Stworzenie modelu opartego na dwóch grupach eksperymentalnej i kontrolnej i wprowadzenie w grupie eksperymentalnej formy manipulacji polegającej na podawaniu wybranego środka odżywczego lub suplementu diety