

AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. BRONISŁAWA CZECHA W KRAKOWIE

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów, którzy rozpoczęli studia w roku akademickim 2012/2013

Wydział Rehabilitacji Ruchowej

Kierunek studiów: Fizjoterapia studia magisterskie II stopnia

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: Niestacjonarne

Kod kierunku: 722

Stopień studiów: II

Specjalności: bez specjalności

1 PRZEDMIOT

NAZWA PRZEDMIOTU	Rehabilitacja w ortopedii i traumatologii
KOD PRZEDMIOTU	RR722 ANB1
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty do wyboru
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2.00
JĘZYK WYKŁADOWY	polski
SEMESTRY	4

2 FORMA ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA	SEMINARIUM	ZAJĘCIA LABORATORYJNE	ZAJĘCIA KLINICZNE
4	8	0	0	10	0



3 CELE PRZEDMIOTU

- Cel1 Zapoznanie studenta z innowacyjnymi metodami leczenia i rehabilitacji w traumatologii
Cel2 Zapoznanie studenta z nowymi kierunkami leczenia i rehabilitacji w ortopedii
Cel3 Zapoznanie studenta z tematyką traumatologii sportowej

4 WYMAGANIA WSTĘPNE

- 1 Wymagane są wiadomości z ortopedii ogólnej i rehabilitacji w ortopedii ogólnej
- 2 Wymagane są wiadomości z traumatologii ogólnej i rehabilitacji w traumatologii ogólnej

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

- EK1 Wiedza: Student zna innowacyjne metody leczenia i rehabilitacji w ortopedii i traumatologii
EK2 Wiedza: Student zna zasady postępowania rehabilitacyjnego w urazach sportowych
EK3 Wiedza: Student potrafi dopasować metody terapeutyczne do potrzeb sportowca
EK4 Wiedza: Student potrafi przedstawić postępowanie rehabilitacyjne w urazach i schorzeniach tkanek miękkich w oparciu o innowacyjne metody wykorzystywane w świecie
EK5 Kompetencje społeczne: Student potrafi pracować w zespole terapeutycznym

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Nowe kierunki w traumatologii	4
W2	Nowe kierunki w rehabilitacji ortopedycznej i urazowej. Traumatologia sportowa	2
W3	Nowe kierunki w alloplastykach dużych stawów	2
	RAZEM	8

ZAJĘCIA LABORATORYJNE

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
L1	1.Postępowanie rehabilitacyjne w urazach tkanek miękkich w oparciu o innowacyjne metody wykorzystywane w świecie (protokoły międzynarodowe) możliwości wykorzystania w Polsce: a.bark stożek rotatorów, mm. dwugłowy ramienia b.staw kolanowy ACL, PCL, MCL, LCL, łąkotki, mm. czworogłowy uda c.staw skokowy skręcenie stawu skokowego, Achilles	3
L2	Rehabilitacja w sporcie charakterystyka, zasady i możliwości terapii w wybranych dyscyplinach sportowych	2
L3	Nowoczesne metody leczenia w schorzeniach kręgosłupa	2
L4	Postępowanie rehabilitacyjne w schorzeniach tkanek miękkich kończyny górnej	3
	RAZEM	10

7 METODY DYDAKTYCZNE

- M1 Ćwiczenia laboratoryjne
M2 Dyskusja



M3 Wykłady
M4 Studium przypadku

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	18
Konsultacje przedmiotowe	0
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Inne	
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	28
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	4
Inne	0
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	50
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2

9 METODY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1	Odpowiedź ustna
----	-----------------

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1	Egzamin pisemny
----	-----------------

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

1	1. Obecność na zajęciach
---	--------------------------

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3	Student zna innowacyjne metody leczenia i rehabilitacji w ortopedii i traumatologii
NA OCENĘ 4	Student zna dobrze innowacyjne metody leczenia i rehabilitacji w ortopedii i traumatologii
NA OCENĘ 5	Student zna biegle innowacyjne metody leczenia i rehabilitacji w ortopedii i traumatologii
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3	Student zna pobieżnie zasady postępowania rehabilitacyjnego w urazach sportowych
NA OCENĘ 4	Student zna dobrze zasady postępowania rehabilitacyjnego w urazach sportowych
NA OCENĘ 5	Student zna biegle zasady postępowania rehabilitacyjnego w urazach sportowych
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3	Student potrafi dopasować metody terapeutyczne do potrzeb sportowca
NA OCENĘ 4	Student potrafi dobrze dopasować metody terapeutyczne do potrzeb sportowca
NA OCENĘ 5	Student potrafi bezbłędnie dopasować metody terapeutyczne do potrzeb sportowca
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	



NA OCENĘ 3	Student potrafi z błędami przedstawić postępowanie rehabilitacyjne w urazach i schorzeniach tkanek miękkich w oparciu o innowacyjne metody wykorzystywane w świecie
NA OCENĘ 4	Student potrafi poprawnie przedstawić postępowanie rehabilitacyjne w urazach i schorzeniach tkanek miękkich w oparciu o innowacyjne metody wykorzystywane w świecie
NA OCENĘ 5	Student potrafi bezbłędnie przedstawić postępowanie rehabilitacyjne w urazach i schorzeniach tkanek miękkich w oparciu o innowacyjne metody wykorzystywane w świecie
EFEKT KSZTAŁCENIA 5	
NA OCENĘ 3	Student potrafi pracować w grupie
NA OCENĘ 4	Student aktywnie pracuje w grupie
NA OCENĘ 5	Student wykazuje cechy lidera, grupy, jest twórczy

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU	ODNIESIENIE DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	METODY DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K_W08, K_U03	Cel1 Cel2 Cel3	W1 W2 W3 L1 L2 L3 L4	M1 M2 M3 M4	F1 P1
EK2	K_W01, K_W06, K_W08, K_U02, K_U03	Cel1 Cel2 Cel3	W1 W2 W3 L1 L2 L3 L4	M1 M2 M3 M4	F1 P1
EK3	K_W06, K_W08, K_U03	Cel1 Cel2 Cel3	W1 W2 W3 L1 L2 L3 L4	M1 M2 M3 M4	F1 P1
EK4	K_W06, K_W08, K_U02, K_U03, K_U07	Cel1 Cel2 Cel3	W1 W2 W3 L1 L2 L3 L4	M1 M2 M3 M4	F1 P1
EK5	K_W06, K_U02	Cel1 Cel2 Cel3	W1 W2 W3 L1 L2 L3 L4	M1 M2 M3 M4	F1 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA:

- 1 Brotzman B./Wilk K. — *Rehabilitacja ortopedyczna t.1,2*, Wrocław, 2008, Elsevier Urban & Partner
- 2 McRae R./ Esser M. — *Leczenie złamań*, Wrocław, 2008, Elsevier Urban & Partner
- 3 Donatelli R. — *Rehabilitacja w sporcie*, Wrocław, 2011, Elsevier Urban & Partner

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- 1 Sanders R. — *Traumatologia układu ruchu*, Wrocław, 2008, Elsevier Urban & Partner

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr Katarzyna Ogrodzka (kontakt: katarzynaogrodzka@wp.pl)



OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

Dr Aneta Bac (kontakt: anetabac@interia.pl)
Dr med. Jarosław Brudnicki (kontakt: jarbru@mp.pl)
dr Dorota Czechowska (kontakt: dorwik@wp.pl)
dr hab. med. Edward Golec (kontakt: bgolec@poczta.onet.pl)
dr Joanna Golec (kontakt: joannagolec@wp.pl)
dr Katarzyna Ogrodzka (kontakt: katarzynaogrodzka@wp.pl)
dr n.med. Paweł Sosin (kontakt: sosinpawel@interia.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)	(odpowiedzialny za przedmiot)	(kierownik)	(dziekan)
---------------------	-------------------------------	-------------	-----------

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....