

Plan studiów podyplomowych

Wydział prowadzący studia podyplomowe:	Wydział Humanistyczny
Nazwa studiów podyplomowych:	Studia podyplomowe w zakresie Neurorehabilitacji interdyscyplinarnej
Liczba semestrów:	2
Łączna liczba godzin zajęć dydaktycznych:	208
Łączna liczba punktów ECTS:	60

I semestr

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
0971-PSNI-WAOSOZiOS	Wybrane aspekty organizacji systemów opieki zdrowotnej i opieki społecznej	w	10	3	z/o*
0971-PSNI-DwN	Diagnoza w neuropsychologii	w	8	2	z/o
0971-PSNI-TPiSI	Testy psychologiczne i ich stosowanie oraz interpretacja	konw	8	3	z/o
0971-PSNI-PS	Pedagogika specjalna	w	8	3	z/o
0971-PSNI-NL	Neurologopedia	w	8	3	z/o
0971-PSNI-TWKiKOzNR	Techniki wspomagające komunikację i kontrolę osób z niepełnosprawnością ruchową	konw	8	2	z/o
0971-PSNI-WDBiRM	Wprowadzenie do bioinżynierii i robotyki medycznej	w	8	2	z/o
0971-PSNI-PBio	Podstawy bioetyki	w	8	2	z/o
0971-PSNI-AIMK	Analiza interfejsu mózg-komputer	w	6	2	z/o
0971-PSNI-RPiASEEG	Rejestracja, przetwarzanie i analiza sygnałów EEG w celu określenia stanu pacjenta z zaburzeniami świadomości - warsztaty	warszt	4	2	z/o
0971-PSNI-ZF-1	Zajęcia fakultatywne*	w./konw/ćw/warszt.	24 (łączna liczba godzin)	6 (każde zajęcia po 2 ECTS)	z/o
Suma:			100	30	

*Do wyboru z listy przedmiotów fakultatywnych: oferta dedykowana osobno dla każdego cyklu. Zostaną uruchomione te zajęcia, na które zapisze się najwięcej chętnych.

II semestr

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
0971-PSNI-NPP	Neuroobrazowanie procesów poznawczych	w	8	2	z/o
0971-PSNI-ZMEwBNiPK	Zastosowanie metod elektrofizjologicznych w badaniach naukowych i praktyce klinicznej	w	8	2	z/o
0971-PSNI-DFPuPN	Deficyty funkcji poznawczych u pacjentów neurologicznych	w	10	2	z/o
0971-PSNI-ZSiPINBNS	Zaburzenia świadomości i próba integracji naukowych badań nad świadomością	w	10	2	z/o
0971-PSNI-NPDM	Neurorehabilitacja pediatryczna dzieci do 1 r. ż.	✓ w	4	2	z/o
0971-PSNI-NPDS	Neurorehabilitacja pediatryczna dzieci starszych	✓ w	4	2	z/o
0971-PSNI-NP	Neurorehabilitacja poudarowa	w	8	2	z/o
0971-PSNI-NDPUMiPM	Neurorehabilitacja dorosłych po uszkodzeniu mózgu i pnia mózgu	✓ w	4	2	z/o
0971-PSNI-NDPURKiCN	Neurorehabilitacja dorosłych po uszkodzeniu rdzenia kręgowego i innych chorób neurologicznych	✓ w	4	2	z/o
0971-PSNI-IRwOoK-NDT	Interdyscyplina rehabilitacja w oparciu o koncepcję NDT-Bobath	w	4	2	z/o
0971-PSNI-IOwOoK-NDT	Interdyscyplina opieka w oparciu o koncepcję NDT-Bobath	✓ w	4	2	z/o
0971-PSNI-ZRiATwN	Zaopatrzenie rehabilitacyjne i Assistive Technology w neurorehabilitacji	w	8	1	z/o
0971-PSNI-WdONiNRT	Wózki dla osób niepełnosprawnych i nowoczesne rozwiązania transportowe	✓ w	6	1	z/o
0971-PSNI-ZF-2	Zajęcia fakultatywne*	w./konw/ćw/wa rszt.	26 (łącznie liczba godzin)	6 (każde zajęcia po 2 ECTS)	z/o

*Do wyboru z listy przedmiotów fakultatywnych: oferta dedykowana osobno dla każdego cyklu. Zostaną uruchomione te zajęcia, na które zapisze się najwięcej chętnych.

Propozycja zajęć fakultatywnych w roku akad.2014/15

Semestr I

L.p.	Przedmiot	Wykładowca	Liczba ECTS	Liczba jednostek rozliczeniowych (45 min.)
Zajęcia fakultatywne do wyboru – 32 x 45 min. na słuchacza – realizowane przed zajęciami obowiązkowymi w semestrze I				
1.	Podstawy neurofizjologii	Piotr Złomańczuk CM UMK	2	8
2.	Podstawy neuroanatomii	Wiśniewski CM UMK	2	8
3.	Podstawy neuronauki	Małgorzata Gut WH UMK	2	8
4.	Podstawy neurologii	Tomasz Rosochowicz Szpital Miejski w Toruniu	2	8
5.	Podstawy neuropsychologii	Justyna Skolimowska WSPS Warszawa	2	8
6.	Podstawy neurorehabilitacji	Monika Lewandowska ŚCS Kajetany	2	8
7.	Zasada działania i komunikacja w ramach zespołów interdyscyplinarnych w badaniach naukowych i praktyce klinicznej	Tomasz Komendziński WH UMK	2	8

Semestr II

L.p.	Przedmiot	Wykładowca	Liczba ECTS	Liczba jednostek rozliczeniowych (45 min.)
Zajęcia fakultatywne do wyboru – 16 x 45 min. na słuchacza				
1	InterDoCTor jako przykład neurorehabilitacji interdyscyplinarnej	Tomasz Komendziński WH UMK	2	8
2	System Cyber oko w diagnostyce, terapii i komunikacji z pacjentem - warsztaty	Andrzej Czyżewski PG Gdańsk	2	4
3	Neuroforma - warsztaty	Mateusz Kruszyński Titanis Warszawa	2	4
4	Integracja rozwiązań dla osób niepełnosprawnych	Dariusz Mikołajewski KIS UMK	2	8
5	Assistive Technology – aspekt techniczno-medyczne	Dariusz Mikołajewski KIS UMK	2	4
6	Wykład monograficzny	Włodzisław Duch UMK	2	8
7	Deficyty słuchu i ich terapia	Kajetany (Szef)	2	8
8	Wykład monograficzny	Piotr J. Durka Braintech, UW	2	8
9	Filozoficzne spory o świadomość i samoświadomość	Anita Pacholik- Żuromska	2	8
10	Elementy neurochirurgii funkcjonalnej	Marek Harat 10 WSzKzP Bydgoszcz	2	10
11	Interfejsy multimodalne – przykładowe narzędzia wspomagające neurorehabilitację pacjentów	Andrzej Czyżewski PG Gdańsk	2	8

Harmonogram zjazdów

Miesiąc								
Semestr I				Semestr II				
X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI
1 zjazd	1 zjazd	1 zjazd	2 zjazdy	1 zjazd	1 zjazd	1 zjazd	1 zjazd	2 zjazdy

*Zaliczenia przedmiotów odbywają się w ramach modułów na podstawie testu.

Plan studiów obowiązuje od semestru zimowego roku akademickiego 2014/15

Plan studiów został uchwalony na posiedzeniu Rady Wydziału Humanistycznego w dniu 08.01.2014

(podpis Dziekana)
Dziekan
Wydziału Humanistycznego
Prof. dr hab. Andrzej Szahaj

Z-ca Dyrektora ds. Dydaktyki

(podpis)
Dr Anita Paschalis-Zuromska