

Zebranie MSD rozpoczynające rok akademicki 2011/12

3.X.2011

Kontakt

- Zespół MSD

Kontakt – sekretariat MSD: 9.00-15.00

Strona www MSD:

<http://www.ifj.edu.pl/SD/>

Strona główna
Informacje ogólne
Kierownictwo MSD
Studenci
Tematy egzaminacyjne
Program studiów
Rekrutacja
Oferta naukowa
Regulamin MSD
Sprawozdanie roczne
Kryteria rocznych ocen
Wykłady inauguracyjne
Przepisy prawne
Rozprawy doktorskie
Informacje dla wykładowców
Informacje dla studentów
Małopolskie Stypendium Doktoranckie

Międzynarodowe Studia Doktoranckie w Instytucie Fizyki Jądrowej

Adres:


**Międzynarodowe Studium Doktoranckie
Instytut Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego PAN**

ul. Radzikowskiego 152
31-342 Kraków



Europejski Fundusz Społeczny dla uczestników Międzynarodowego Studium Doktoranckiego w Instytucie Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego PAN w Krakowie" jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej oraz budżetu państwa.

Program studiów: I rok

- Prof. dr hab. Kacper Zalewski
“Elementy mechaniki kwantowej i teorii względności”,
wykład i ćwiczenia: środy: godz. 10.15 - 14.00.
Początek kursu 19.X – sala konferencyjna
- dr hab. Eugeniusz Szumakowicz, profesor PK
Seminarium z filozofii przyrody,
wtorek: godz. 9.30 – 11.00,
sala na czwartym piętrze biurowca. **Początek zajęć: 18.X**
- Mgr Anna Broniowska
lektorat z języka angielskiego
wtorek: godziny 11.30-13.00, 13.15 -14.45,
sala na czwartym piętrze biurowca. **Początek zajęć 4.X**
- dr hab. Andrzej Horzela 
“Zajęcia uzupełniające z matematyki”, (6 godz. lekcyjnych)
Początek kursu 5.X, 11.00-12.30, sala konferencyjna

Program studiów: II rok

- 8 kursów (każdy po \approx 12 godzin) do zaliczenia w ciągu całego roku akademickiego
- 4 wykłady **OBOWIĄZKOWE**;
ich tematyka dotyczy fizyki oddziałów, w których nie pracuje dany doktorant(-ka)



1. Prof. dr hab. Tadeusz Lesiak - „Wstęp do fizyki cząstek elementarnych dla nie specjalistów”
2. Dr hab. Bogdan Fornal / dr W. Męczyński – „Wstęp do fizyki jądrowej dla nie specjalistów”
3. Prof. dr hab. Maria Massalska-Arodź / dr hab. Maria Bałanda – „Wstęp do fizyki ciała stałego dla nie specjalistów”
4. Dr hab. Andrzej Horzela – „Wstęp do fizyki teoretycznej dla nie specjalistów”
5. Prof. dr hab. Urszula Woźnicka z zespołem uczonych – „Wstęp do zastosowań fizyki i badań interdyscyplinarnych dla nie specjalistów”

Program studiów: II rok

- ❑ 8 kursów (każdy po \approx 12 godzin) do zaliczenia w ciągu całego roku akademickiego
- ❑ 4 kursy do swobodnego wyboru:

1. Prof. dr hab. Antonina Cebulska-Wasilewska - „Various aspects of health risk assessments from radiation exposure”
2. Dr hab. Krzysztof Drozdowicz – „Podstawy fizyki transportu neutronów”
3. Prof. Jerzy Dudek – „Theory of Groups and Group Representations and Applications in Sub-Atomic Physics”
4. Dr Jerzy Grębosz– „Wybrane zastosowanie języka C++ w programach analizy danych”
5. Dr hab. Andrzej Horzela - „6 wykładów z historii fizyki”
6. Dr hab. Jerzy Hubert – „Człowiek i środowisko jako wyraz praw statystyczno-informacyjnych”
7. Dr Sebastian Kubis – „Gwiazdy neutronowe”
8. Prof. dr hab. Wojciech Kwiatek - „Wybrane techniki akceleratorowe wykorzystywane do badań biomedycznych”
9. Prof. dr hab. Tadeusz Lesiak - „Kosmologia i kwanty w ujęciu popularyzatorskim” (kurs x2)
10. Dr hab. Zbigniew Łodziana – „W poszukiwaniu nowych źródeł energii – badania podstawowe”
11. Dr Magdalena Parlińska - „Nanomateriały”
12. Dr hab. Ireneusz Śliwka - „Chromatografia gazowa w ochronie środowiska”
13. Dr Dariusz Twaróg – „Problemy energetyki jądowej na syntezie termojądrowej”
14. Dr hab. Marta Wolny-Marszałek – „Wstęp do nauki o nanomateriałach”
15. Prof. dr hab. Piotr Żenczykowski – „Oddziaływania cząstek elementarnych, symetrie i zasady zachowania”
16. Prof. dr hab. Piotr Żenczykowski - „Od filozofii do fizyki”

Program studiów: II rok

- Każdy wykład jest opisany (konspekt) na www
- Teksty wykładów sukcesywnie zamieszczane na www
- **Do dnia 10.X do 15.00** PROSZĘ KONIECZNIE podać do p.Danuty Filipiak numery wybranych kursów lub nazwiska wykładowców (osobiście lub przez e-mail)
- Odbędą się jedynie te wykłady, na które zgłosi się minimalna liczba chętnych (≈ 3)
→ **11-12.X** znajdzie prawdopodobnie potrzeba modyfikacji wyboru
- Zapytajcie starszych kolegów o opinie o ubiegłorocznych wykładach
- Osoby często wyjeżdżające za granicę: możliwość zaliczenia wykładu w innym instytucie naukowym (prośba o każdorazowy kontakt z Kierownictwem MSD i zgłoszenie tego faktu)
- Możliwość zaliczania wykładów awansem (na pierwszym roku)

Program studiów: III rok

- Seminarium: co najmniej dwa samodzielnie wygłoszone referaty
- Forma pozostawiona do swobodnej decyzji Kierowników Oddziałów IFJ PAN np. PEGAN

Program studiów: IV rok

- Brak formalnych zajęć

Uwagi do programu studiów

- ❑ Cel lektoratu z języka angielskiego: swobodne posługiwanie się tym językiem w mowie i piśmie; osiągnięcie poziomu FCE
- ❑ Doktoranci są zobowiązani do udziału w czwartkowym seminarium naszego Instytutu oraz w seminariach swojego oddziału/zakładu/grupy
- ❑ Aktywny udział w popularyzacji (np. Dzień Otwarty IFJ) czyni zadość wymogowi ustawy: doktorant musi mieć jakieś zajęcia dydaktyczne
- ❑ Udział WE WSZYSTKICH obronach prac doktorskich oraz seminariach MORALNYM OBOWIĄZKIEM

Istotne zmiany prawne

USTAWA

z dnia 27 lipca 2005 r.

Prawo o szkolnictwie wyższym

(Dz. U. Nr 164, poz. 1365, z późn. zm.)

- ❑ Do końca roku znacząca modyfikacja regulaminu MSD
- ❑ Samorząd doktorantów oraz ich udział w Radzie Naukowej
- ❑ Ślubowanie doktorantów roku pierwszego → modyfikacja jednego z punktów regulaminu MSD (Rada Naukowa 10.X)

Istotne zmiany prawne

Art. 196a. Osoba przyjęta na studia doktoranckie nabywa prawa doktoranta z chwilą złożenia ślubowania, którego treść określa statut uczelni albo jednostki naukowej.

Rozdział 5

Samorząd i organizacje doktorantów

Art. 208. 1. Uczestnicy studiów doktoranckich prowadzonych w uczelni lub jednostce naukowej tworzą samorząd doktorantów.

Art. 209. 1. Przedstawiciele samorządów doktorantów w uczelniach i jednostkach naukowych tworzą Krajową Reprezentację Doktorantów.

Art. 198. 1. Doktoranci mają prawo do przerw wypoczynkowych w wymiarze nieprzekraczającym ośmiu tygodni w ciągu roku, które powinny być wykorzystane w okresie wolnym od zajęć dydaktycznych.

Wszystkie najnowsze przepisy prawne w zakładce:

http://www.ifj.edu.pl/SD/przepisy_prawne.php

Stypendia

Z regulaminu MSD (punkty: 34-38)

- Uczestnik Studium może otrzymać stypendium doktoranckie.
(1600 zł I rok; 1800 rok lata II-∞)
- Stypendium przyznaje Dyrektor Instytutu na wniosek Kierownika Studium na okres jednego roku.
- Stypendium na pierwszym roku Studium może być przyznane tylko tym osobom, które w postępowaniu rekrutacyjnym otrzymały oceny bardzo dobre lub dobre.
- Stypendium na drugim i kolejnych latach Studium może być przyznane osobie, która w roku akademickim poprzedzającym przyznanie stypendium wykazała się postępami w pracy naukowej i w przygotowywaniu rozprawy doktorskiej
- W przypadku przedłużenia okresu odbywania studiów doktoranckich dyrektor może przyznać stypendium doktoranckie na ten okres.

Sprawozdania roczne

- Obowiązek składania sprawozdania nakłada odpowiednia ustawa.
- Jest ono podstawą corocznej oceny doktoranta dokonywane przez Komisję ds. MSD Rady Naukowej naszego Instytutu
- Składa je i podpisuje opiekun/promotor (wzór na [www](#)).
- Jest w nim miejsce na osobiste uwagi doktoranta wraz z jego podpisem
- Warunkiem zaliczenia kolejnego roku oraz otrzymywania stypendium jest złożenie sprawozdania
- **Po każdym półroczu** opiekun/promotor ma obowiązek dokonać wpisu do indeksu o treści np. takiej „Postępy Pana/Pani XY w pierwszym semestrze roku akademickiego 2009/10 oceniam pozytywnie” (w swoim interesie doktorant powinien tego dopilnować)

Przedłużenia studiów

- Osoby, którym mija czwarty rok studiów są zobowiązane do uregulowania swojego statusu **do 4.X.**
- Należy napisać wyjaśnienie przyczyn opóźnienia wraz ze szczegółowym harmonogramem kolejnych etapów dalszej pracy aż do samej obrony, adresowane do Dyrektora IFJ,
- Pismo podpisuje doktorant, popiera promotor oraz kierownik MSD, po czym trafia ono do sekretariatu MSD oraz do Dyrektora.
- Niespełnienie tego warunku jest równoznaczne ze skreśleniem ze studiów.

Otwieranie przewodu doktorskiego

- Powinno nastąpić najpóźniej do końca drugiego roku studiów.
- **Główny warunek: publikacja**
- Lęk przed otwieraniem przewodu oraz aplikowaniem o grant promotorski → konieczna konsultacja z lekarzem
- **Aplikacje o wszelkie możliwe inne źródła finansowania (pełne poparcie kierownictwa MSD, opinie, inna pomoc)**



Stypendia indywidualne

1. Stypendia Fundacji Nauki Polskiej

http://www.fnp.org.pl/programy/aktualne_programy_fnp/stypendia_i_subsydia/program_start

2. „Doctus – Małopolski Program Stypendialny dla doktorantów

<http://www.stypendia.mcp.malopolska.pl/szukaj.php?keyword=doctus>

3. stypendia Prezesa PAN

4. Wszelkie inne

Praca zarobkowa doktorantów:

- Tę sprawę regulują punkty 42 i 43 regulaminu MSD

42. Uczestnicy Studium nie pobierający stypendium mogą podejmować pracę zarobkową, o ile wykonywanie tej pracy nie koliduje z zajęciami wynikającymi z programu studiów doktoranckich. W szczególności mogą uczestniczyć w programach i projektach badawczych realizowanych w Instytucie lub w jednostkach współpracujących i startować w konkursach na takie projekty.

43. Uczestnicy Studium pobierający stypendium mogą podejmować pracę zarobkową nie kolidującą z zajęciami w ramach programu studiów wyłącznie w niepełnym wymiarze godzin i po uzyskaniu zgody Kierownika Studium.

W przypadku zmiany statusu 'ubezpieczeniowego'
(podjęcie lub zaprzestanie pracy/płacenia składek)
prośba o kontakt z p. Moniką Bator

Sprawy doktorantów I-go roku

- Założenie wejściowych kart magnetycznych
(sekretariat Zastępców Dyrektora, pokój 5305A)
- Jak najszybszy kontakt z działem kadr
(Wypełnienie „obiegówki”, ankiety, sprawy ubezpieczeniowe, legitymacja...)
- Założenie kont komputerowych:
imię.nazwisko@ifj.edu.pl
www.ifj.edu.pl/str/psk/formularz.html
- Zgłoszenie swego numeru telefonu wewn. do książki telefonicznej
(e-mail na adres maria.krygowska-doniec@ifj.edu.pl)
- Proszę jak najszybciej dostarczyć odpisy dyplomów magisterskich i wszelkie inne brakujące dokumenty do sekretariatu MSD do p.Danuty Filipiak

Proszę NIE przynosić zwolnień L4
do „kadr”
lecz pokazywać je Kierownikowi Zakładu i/lub
opiekunowi/promotorowi

Dotyczy doktorantów I-II roku:
Każdy wniosek wyjazdowy powinien być opatrzony podpisem
Kierownika MSD

Proszę na bieżąco zgłaszać wszelkie zmiany danych
osobowych do p. Danuty Filipiak

Ta informacja/prezentacja na www:

<http://www.ifj.edu.pl/SD>

Uroczysta inauguracja roku akademickiego

- 12. X. 11.00, aula IFJ PAN
 - wystąpienie p. Dyrektora IFJ PAN
 - ślubowanie oraz wręczenie indeksów słuchaczom I-go roku
 - wykład inauguracyjny p. Wiktora Niedzickiego pt *„Jak zostać sławnym uczonym?”*
- Po wykładzie dyskusja z prelegentem przy ciasteczkach w Sali Rady Naukowej oraz możliwość zakupu książki p.Niedzickiego
- obecność obowiązkowa



Powodzenia !!!

I do roboty...