

Sprawozdanie

z działalności Interdyscyplinarnego Centrum Nauk Fizycznych, Chemicznych i Medycznych (ICNFCM) za okres od 1 stycznia 2013 r. do 31 grudnia 2013 r.

1. W okresie sprawozdawczym krakowskie Centrum ICNFCM kontynuowało prace zmierzające do wspólnego wykorzystania potencjału naukowego tworzących je jednostek naukowych.
2. Kontynuowano działalność wspólnego seminarium naukowego. Spis wykładów zawiera Załącznik Nr 1.
3. W okresie sprawozdawczym Prezydium Centrum odbyło cztery posiedzenia. Protokoły z posiedzeń stanowią Załączniki Nr 2-5.
4. Instytuty Polskiej Akademii Nauk tworzące Centrum przygotowały wspólny projekt naukowy złożony w konkursie "Symfonia 1" Projekt uzyskał pozytywną ocenę i został skierowany do rozmów kwalifikacyjnych. Niestety, nie uzyskał finansowania.

~~Prof.~~ dr hab. Marek Jeżabek
Przewodniczący Prezydium ICNFCM

DW:

- 1) prof. J. Jakubowicz - dyrektor
Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie Oddział w Krakowie
- 2) prof. K. Wędzony - dyrektor Instytutu Farmakologii PAN
- 3) prof. M. Witko - dyrektor Instytutu Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN

Spis Seminariów Interdyscyplinarnego Centrum Nauk Fizycznych, Chemicznych
i Medycznych (ICNFCM) w roku 2013

- I. 14 lutego 2013 r. Aula IFJ PAN
Seminarium pt. Centrum Cyklotronowe Bronowice rozpoczęło działalność
Prof. dr hab. Paweł Olko (IFJ PAN)
- II. 11 kwietnia 2013 r. Aula IFJ PAN
Seminarium pt. ESS and MAX IV - High brightness neutron and synchrotron radiation sources for the Baltic Region
Prof. Colin Carlile (European Spallation Source, Lund, Sweden)
- III. 13 czerwca 2013 r. Aula IFJ PAN
Seminarium pt. Zarządzanie dziedzictwem kultury - wyzwania dla nauk ścisłych
Dr Michał Łukomski (Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN)
- IV. 17 października 2013 r. Aula IFJ PAN
Seminarium pt. Rozpoznać chorobę w oddechu - badania chromatograficzne
Dr Beata Grabowska - Polanowska (IFJ PAN)
- V. 12 grudnia 2013 r. Aula IFJ PAN
Seminarium pt.
Fizyczne aspekty radioterapii protonowej z zastosowaniem wiązki skanującej - projekt Gantry w IFJ PAN
Prof. dr hab. Paweł Olko (IFJ PAN)

Przewodniczący Prezydium ICNFCM:

Protokół Nr 1/2013

z posiedzenia Prezydium Interdyscyplinarnego Centrum Nauk Fizycznych, Chemicznych i Medycznych (ICNFCM) w dniu 31 stycznia 2013 r.

- Zebranie odbyło się w Instytucie Farmakologii PAN w Krakowie, ul. Smętna 12.
- W zebraniu udział wzięli członkowie Prezydium Centrum:
 - prof. dr hab. Małgorzata Witko (dyrektor Instytutu Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN),
 - prof. dr hab. Krzysztof Wędzony (dyrektor Instytutu Farmakologii PAN),
 - prof. dr hab. Marek Jeżabek (przewodniczący Centrum, dyrektor Instytutu Fizyki Jądrowej PAN).

W charakterze obserwatora uczestniczył prof. dr hab. Adam Maj (IFJ PAN).

- Porządek obrad obejmował:
 1. Przyjęcie protokołu z posiedzenia w dniu 13.12.2012 r.
 2. Dyskusja na temat wykorzystania środków KNOW.
 3. Dyskusja na temat kategoryzacji jednostek naukowych i punktacji czasopism.
 4. Projekt wspólnego wystąpienia w konkursie NCN "Symfonia 1".

Ad 1. Nie zanotowano uwag.

Ad 2. Zebrani podzielili się dotychczasowymi doświadczeniami z przygotowania dokumentacji i realizacji zadań zaplanowanych w ramach konsorcjów, które uzyskały status KNOW.

Ad 4. W wyniku dyskusji zebrani postanowili przygotować wspólny projekt do konkursu "Symfonia 1".

Przewodniczący Prezydium ICNFCM:

Protokół Nr 2/2013

z posiedzenia Prezydium Interdyscyplinarnego Centrum Nauk Fizycznych,
Chemicznych i Medycznych (ICNFCM) w dniu 12 lutego 2013 r.

- Zebranie odbyło się w Instytucie Fizyki Jądrowej PAN w Krakowie, ul. Radzikowskiego 152.
- W zebraniu udział wzięli członkowie Prezydium Centrum:
 - prof. dr hab. Małgorzata Witko (dyrektor Instytutu Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN),
 - prof. dr hab. Krzysztof Wędzony (dyrektor Instytutu Farmakologii PAN),
 - prof. dr hab. Marek Jeżabek (przewodniczący Centrum, dyrektor Instytutu Fizyki Jądrowej PAN).

Ponadto do udziału zaproszeni zostali: prof. Władysław Lasoń (Instytut Farmakologii PAN), prof. Adam Maj (Instytut Fizyki Jądrowej PAN), prof. Piotr Warszyński (Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN) oraz dr hab. Władysław Węglarz (Instytut Fizyki Jądrowej PAN).

- Zebranie w całości było poświęcone dyskusji i ustaleniom dotyczącym wspólnego wystąpienia w konkursie NCN "Symfonia 1".

Przewodniczący Prezydium ICNFCM:

Protokół Nr 3/2013

z posiedzenia Prezydium Interdyscyplinarnego Centrum Nauk Fizycznych,
Chemicznych i Medycznych (ICNFCM) w dniu 18 października 2013 r.

- Zebranie odbyło się w Instytucie Farmakologii PAN w Krakowie, ul. Smętna 12.
- W zebraniu udział wzięli członkowie Prezydium Centrum:
 - prof. dr hab. Małgorzata Witko (dyrektor Instytutu Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN),
 - prof. dr hab. Krzysztof Wędzony (dyrektor Instytutu Farmakologii PAN),
 - prof. dr hab. Marek Jeżabek (przewodniczący Centrum, dyrektor Instytutu Fizyki Jądrowej PAN).
- Porządek obrad obejmował:
 1. Przyjęcie protokołów z posiedzeń w dniu 31 stycznia 2013 r. oraz 12 lutego 2013 r.
 2. Dyskusja na temat wyników konkursu NCN "Symfonia 1".

Ad 1. Nie zgłoszono uwag.

Ad 2. Zebrani omówili rezultaty konkursu grantowego NCN "Symfonia 1". Wspólne wystąpienie instytutów Centrum zostało zakwalifikowane do fazy rozmów kwalifikacyjnych. Niestety, w wyniku rozstrzygnięcia konkursu, nie uzyskało finansowania. Zebrani zgodnie postanowili zachęcić członków tego zespołu do przygotowania nowego wniosku i złożenia go w kolejnym konkursie.

Przewodniczący Prezydium ICNFCM:

Protokół Nr 4/2013

z posiedzenia Prezydium Interdyscyplinarnego Centrum Nauk Fizycznych,
Chemicznych i Medycznych (ICNFCM) w dniu 5 grudnia 2013 r.

- Zebranie odbyło się w Instytucie Fizyki Jądrowej PAN w Krakowie, ul. Radzikowskiego 152.
- W zebraniu udział wzięli członkowie Prezydium Centrum:
 - prof. dr hab. Krzysztof Wędzony (dyrektor Instytutu Farmakologii PAN),
 - Prof. dr hab. Jerzy Jakubowicz (dyrektor Centrum Onkologii Oddział Kraków),
 - prof. dr hab. Marek Jeżabek (przewodniczący Centrum, dyrektor Instytutu Fizyki Jądrowej PAN).
- W trakcie posiedzenia omówione zostały: aktualna sytuacja jednostek tworzących Centrum, wspólne działania dotyczące uruchomienia terapii protonowej na stanowiskach gantry w Centrum Cyklotronowym Bronowice w IFJ PAN oraz promocji wspólnych przedsięwzięć naukowych i terapeutycznych. Podsumowano działania Centrum w roku 2013 i wstępnie omówiono plany wspólnych działań w roku 2014.

Przewodniczący Prezydium ICNFCM: