

Lista prac dyplomowych zakwalifikowanych do 2 etapu XIII edycji Konkursu na najlepszą pracę dyplomową (edycja 2011)

| Lp. | Imiona | Nazwisko | Tytuł pracy | Kategoria | Promotor | Wydział |
|------------|---------------|-----------------|---|------------------|--|----------------|
| 1. | Mateusz | Ambroziński | Wspomagane komputerowo projektowanie rozmieszczenie otworów odprężających w wyrobach średnich napięć z żywicy epoksydowej | aplikacyjna | Prof. dr hab. inż. Maciej Pietrzyk | WIMIIP |
| 2. | Patrycja | Czyżykiewicz | Skład chemiczny i mineralogiczny łupków menilitowych oraz jego wpływ na sąsiadujące skały i glebę, Karpaty, Polska | aplikacyjna | Prof. dr hab. inż. Henryk Kucha | WGGIOŚ |
| 3. | Katarzyna | Goleń | Woltamperometryczne oznaczenie heparyny w preparatach medycznych | aplikacyjna | Dr inż. Robert Piech | WIMIC |
| 4. | Igor | Królikowski | Analiza zastosowania programu FLUENT do obliczeń termo-hydraulicznych w reaktorach jądrowych | aplikacyjna | Dr hab. inż. Jerzy Cetnar prof. AGH | WEIP |
| 5. | Adrian | Matoga | Development of data acquisition system for luminosity detector At International Linear Collider | aplikacyjna | Dr hab. inż. Marek Idzik | WFilS |
| 6. | Katarzyna | Niemiec | Wpływ efektu Petkau na stabilność błon erytrocytów traktowanych promieniowaniem neutronowym | aplikacyjna | Dr hab. Květoslava Burda, prof. AGH | MSIB |
| 7. | Elżbieta | Pastucha | Ultrawysokorozdzielcza fotogrametryczna inwentaryzacja polichromii wczesnogotyckich z prezbiterium Bazyliki Katedralnej w Sandomierzu | aplikacyjna | Dr inż. Adam Boroń | WGGIIŚ |
| 8. | Magdalena | Serwan | Zwycięzynie. Walka kobiet z RAKIEM piersi. | aplikacyjna | Prof. dr hab. Janusz Mucha | WH |
| 9. | Karolina | Wójcik | Analiza procesów biznesowych w przedsiębiorstwie transportowym z wykorzystaniem metodologii ARIS | aplikacyjna | Dr inż. Marek Karkula | WZ |
| 10. | Przemysław | Wyszkowski | ESB application for effective synchronization of large volume measurements data | aplikacyjna | Dr inż. Dominik Radziszowski | WEAIIIE |
| 11. | Małgorzata | Aulejtner | Badania metod dotyczących tworzenia szczegółowych modeli cyfrowych rzeźb i innych obiektów | teoretyczna | Dr hab. inż. Regina Tokarczyk | WGGIIŚ |
| 12. | Grzegorz | Bania | Wpływ topografii terenu na wyniki badań metodą tomografii elektrooporowej - wybrane zagadnienia | teoretyczna | Dr inż. Włodzimierz Jerzy Mościcki | WGGIOŚ |
| 13. | Rafał | Baran | Functionalization of zeolites by incorporation of transition metal ions in the framework: Case of Vanadium in BEA zeolite | teoretyczna | Dr Monika Motak, Dr hab. Stanisław Dźwigaj | WEIP |
| 14. | Krzysztof | Bzowski | Implementacja modelu przewodzenia ciepła w technologii OpenCL | teoretyczna | Dr inż. Łukasz Rauch | WIMIIP |
| 15. | Piotr | Gurgul | Agent-based distributed platform for multi-scale simulations (rozproszona platforma agentowa do symulacji wieloskalowych) | teoretyczna | Dr hab. Maciej Paszyński | WEAIIIE |
| 16. | Jan | Kosmala | Układ naczyń krwionośnych jako unikalny klucz dostępu: Algorytm i implementacja | teoretyczna | Prof. nzw. dr hab. inż. Khalid Saeed | WFilS |

Lista prac dyplomowych zakwalifikowanych do 2 etapu XIII edycji Konkursu na najlepszą pracę dyplomową (edycja 2011)

| | | | | | | |
|-----|-------------------------|-----------------------|--|-------------|------------------------------|-------|
| 17. | Szymon Kazimierz | Kubal | Zastosowanie symulacji dyskretnej sterowanej zdarzeniami i mapowania strumienia wartości jako narzędzi Lean Manufacturing w przedsiębiorstwie przemysłowym na przykładzie ZPC Mieszko S.A. | teoretyczna | Dr inż. Marek Karkula | WZ |
| 18. | Dariusz | Rusinek | Porównanie właściwości elektrolitów stałych o przewodnictwie protonowym i tlenowym w aspekcie zastosowań w wysokotemperaturowych ogniwach paliwowych | teoretyczna | Dr inż. Wojciech Zając | WIMiC |
| 19. | Paulina | Świątek | Pomiędzy aktywizacją a marginalizacją. Jawne i ukryte funkcje uniwersytetów trzeciego wieku | teoretyczna | Prof. dr hab. Janusz Mucha | WH |
| 20. | Małgorzata Katarzyna | Włodarczyk- Biegun | Nowej generacji biomateriały hydrożelowe do leczenia ubytków tkanki kostnej (Next-generation hydrogel biomaterials for the treatment of bone tissue defects) | teoretyczna | Dr hab. inż. Elżbieta Pamuła | MSIB |