## *Program POMOST: granty dla rodziców ułatwiające powrót do pracy naukowej oraz wspierające kobiety w ciąży pracujące naukowo*

**Laureaci: Edycja 7/2013**

**Dziedziny z obszaru *Bio, Info, Techno***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i nazwisko laureata** | **Dziedzina** | **Jednostka** | **Tytuł projektu** | **Przyznana kwota do (PLN)** |
| 1. | Dr Angelika Baranowska-Łączkowska | Chemia kwantowa/chemia komputerowa | Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy, Wydział Matematyki, Fizyki i Techniki | Efficient property-oriented basis sets and substantial reduction of computing cost: optical rotation, circular dichroism and nuclear magnetic resonance | 248 000 |
| 2. | Dr Iwona Bukowska-Ośko | Medycyna/choroby zakaźne | Warszawski Uniwersytet Medyczny, I Wydział Lekarski z Oddziałem Stomatologicznym | Identification of an infectious agents in patients with encephalitis of unknown etiology  | 280 000 |
| 3. | Dr Katarzyna Kalita-Bykowska | Neurobiologia | Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN w Warszawie | Role of Lipocalin 2 in the structural plasticity of neurons | 280 000 |
| 4. | Dr Agnieszka Kolano | Biologia komórki | Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie | The role of the TET proteins in zebrafish | 280 000 |
| 5. | Dr Joanna Kolmas | Farmacja/nauki materiałowe | Warszawski Uniwersytet Medyczny, Wydział Farmaceutyczny | Influence of co-substitution of manganese and carbonates, silicates or selenites on the structure, physicochemical and biological properties of nanocrystalline hydroxyapatite | 280 000 |
| 6. | Dr Anna Kozanecka-Szmigiel | Nauki materiałowe/optyka | Politechnika Warszawska, Wydział Fizyki | Novel polymers for applications in photonics | 280 000 |
| 7. | Dr Agnieszka Kyzioł | Chemia/ nauki materiałowe | Uniwersytet Jagielloński, Wydział Chemii | Alginate/chitosan core-shell beads with bioactive functionalities | 233 175 |
| 8. | Dr Agnieszka Ławrynowicz | Nauki obliczeniowe/informatyka | Politechnika Poznańska, Wydział Informatyki | Learning and Evolving Ontologies from Linked Open Data (LeoLOD) | 279 180 |
| 9. | Dr Iwona Ługowska | Medycyna/onkologia | Centrum Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie w Warszawie | Clinical Decision Support System for Oncology | 240 000 |
| 10. | Dr Anna Malik | Biologia komórki | Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie | Role of S6-kinase interaction with µ-adaptin in clathrin-mediated endocytosis and its implications for pathology of tuberous sclerosis | 210 000 |
| 11. | Dr Katarzyna Pustelny | Mikrobiologia | Uniwersytet Jagielloński, Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii | Released to cut – characterization of extracellular proteases from Staphylococcus pseudintermedius | 256 300 |
| 12. | Dr Olga Shekhovtsova | Fizyka cząstek elementarnych/komputerowa | Instytut Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego PAN w Krakowie | Development and application of algorithms for analysis and interpretation of experimental data of multidimensional nature. Case of tau decay data at B-factories and predictions of Resonance Chiral Theory deduced from QCD | 279 500 |
| 13. | Dr Katarzyna Suski-Grabowski | Biologia molekularna | Instytut Biochemii i Biofizyki PAN w Warszawie | Involvement of the non-catalytic Pol32 subunit of DNA polymerase delta in the polymerase switching mechanisms | 279 992 |
| 14. | Dr Anna Wajler | Nauki materiałowe/elektronika | Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych w Warszawie | Preparation and properties of translucent barium titanate ceramics | 275 900 |
| 15. | Dr Anna Woźniak | Medycyna/okulistyka  | Uniwersytet Medyczny w Lublinie, I Wydział Lekarski z Oddziałem Stomatologicznym | The role of Tryptophan and its metabolites in physiology and pathology of ocular surface | 266 000 |