

Projekty badawcze realizowane w Uniwersytecie Zielonogórskim w 2018 roku

<i>Lp</i>	<i>Temat projektu</i>	<i>Kierownik projektu</i>	<i>Termin realizacji (ilość miesięcy, wg umowy)</i>	<i>Ogółem przyznane środki w zł</i>
Projekty badawcze (finansowane przez Narodowe Centrum Nauki)				
Wydział, Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki				
1.	<i>Metody oparte na uczeniu się zapewniające wysoką jakość sterowania odpornego(OPUS 14)</i>	<i>Dr hab. inż. Wojciech Paszke, prof. UZ</i>	<i>2018-2021 36 m-cy</i>	<i>776 800</i>
2.	<i>Sterowanie długością życia złożonych systemów z zastosowaniem strategii estymacji uszkodzeń wielokrotnych (OPUS 14)</i>	<i>Prof. dr hab. inż. Marcin Witczak</i>	<i>2018-2021 36 m-cy</i>	<i>737 800</i>
3.	<i>Segmentacja obiektów na cytologicznych mikroskopach w oparciu o metody geometrii stochastycznej(OPUS 9)</i>	<i>Prof. dr hab. inż. Józef Korbicz</i>	<i>2016-2019 36 m-cy</i>	<i>704 200</i>
4.	<i>Zastosowania układów wielowymiarowych (nD) do analizy i sterowania układami o dynamice czasowej i czasowo-przestrzennej(OPUS 9)</i>	<i>Prof. dr hab. inż. Krzysztof Galkowski</i>	<i>2016-2019 36 m-cy</i>	<i>552 280</i>
5.	<i>Poprawa jakości sterowania na drodze uczenia się przez powtarzanie (OPUS 8)</i>	<i>Dr hab. inż. Wojciech Paszke, prof. UZ</i>	<i>2015-2018 36 m-cy</i>	<i>520 640</i>
6.	<i>Sztuczne sieci neuronowe w odpornej diagnostyce uszkodzeń i sterowaniu układów nieliniowych (PRELUDIUM 8)</i>	<i>Mgr inż. Marcei Gracjan Luzar</i>	<i>2015-2018 36 m-cy</i>	<i>132 240</i>
7.	<i>Hybrydowe układy transformowania napięcia przemiennego w systemie elektroenergetycznym z rozproszonymi źródłami energii (SONATA 10)</i>	<i>Dr inż. Jacek Kaniewski</i>	<i>2016 – 2018 24 m-ce</i>	<i>289 500</i>
Wydział Fizyki i Astronomii				
1.	<i>Opracowanie i analiza kosmologiczna katalogu galaktyk z całego nieba na podstawie przeglądu satelitarne WISE (Wide-field Infrared Survey Explorer)(SONATA 4)</i>	<i>Dr Maciej Bilicki</i>	<i>2013-2018 60 m-cy</i>	<i>499 800</i>
2.	<i>Gorąca plazma z akrecji: pogłębiona diagnoza oparta o obserwacje w zakresie X i gamma (OPUS 7)</i>	<i>Dr hab. Piotr Lubiński, prof. UZ</i>	<i>2015-2019 59 m-cy</i>	<i>708 300</i>
3.	<i>Udział Polski w projekcie Advanced Virgo(HARMONIA 6)</i>	<i>Dr hab. Dorota Rosińska, prof. UZ</i>	<i>2015-2018 36 m-cy</i>	<i>247 520</i>

4.	<i>Polski wkład w przygotowanie programu badawczego projektu CTA w pierwszej fazie działania(HARMONIA 8)</i>	<i>Prof. dr hab. A. Maciejewski</i>	<i>2017-2020 36 m-cy</i>	<i>21 840</i>
5.	<i>Wpływ różniczkowej rotacji na masę maksymalną gwiazd kwarkowych (PRELUDIUM 9)</i>	<i>Mgr Magdalena Szkudlarek</i>	<i>2016-2018 23 m-ce</i>	<i>46 747</i>
6.	<i>Dyski akrecyjne w mało-masywnych układach rentgenowskich(PRELUDIUM 9)</i>	<i>Mgr Mateusz Wiśniewicz</i>	<i>2016-2018 29 m-cy</i>	<i>84 040</i>
7.	<i>Metoda bezpośrednia dedykowana poszukiwaniu całek pierwszych jednorodnych układów hamiltonowskich(PRELUDIUM 11)</i>	<i>Mgr Wojciech Szumiński</i>	<i>2017- 2019 24 m-ce</i>	<i>77 000</i>
Wydział Humanistyczny				
1.	<i>Drugi plan: kobiety w filozofii rosyjskiej(OPUS 13)</i>	<i>Prof. dr hab. Lilianna Kiejzik</i>	<i>2018-2021 36 m-cy</i>	<i>242 900</i>
2.	<i>Stanisław Lisiecki (1872-1960) zapomniany znawca Platona i historyk filozofii starożytnej (OPUS13)</i>	<i>Dr hab. Tomasz Mróz</i>	<i>2018-2021 36 m-cy</i>	<i>194 600</i>
3.	<i>Lingua receptiva czy lingua franca? Praktyki językowe na pograniczu polsko-czeskim w obliczu dominacji angielszczyzny (ujęcie ekolingwistyczne) (SONATA BIS 7)</i>	<i>Dr hab. Magdalena Steciąg, prof. UZ</i>	<i>2018-2021 36 m-cy</i>	<i>283 834</i>
4.	<i>Filozoficzna i formalna analiza jakościowych logik przestrzeni (SONATA 13)</i>	<i>Dr Adam Trybus</i>	<i>2018-2021 36-m-cy</i>	<i>202 996</i>
5.	<i>Tekstyli na naczyniach uchwycone. Identyfikacja wytwórczości tekstylnej społeczności neolitycznych zachodniej części Niżu Polskiego w oparciu o analizy ornamentu odciskanego na ceramice funeralnej IV i III tysiąclecia przed Chrystusem (PRELUDIUM 13)</i>	<i>Mgr Monika Kaczmarek</i>	<i>2018-2021 36 m-cy</i>	<i>75 480</i>
6.	<i>Lubuska literatura osadnicza jako narracja założycielska regionu (PRELUDIUM 9)</i>	<i>Mgr Kamila, Regina Gieba</i>	<i>2016-2018 24 m-ce</i>	<i>54 600</i>
7.	<i>Czy w Dawnej Rusi(XI-XII w.) istniała myśl filozoficzna? Język, literatura i sztuka w perspektywie filozoficznej (SONATA 11)</i>	<i>Dr Justyna Kroczak</i>	<i>2017-2020 36 m-cy</i>	<i>98 289</i>
Wydział Mechaniczny				
1.	<i>Interakcja bioresorbowalnego materiału z tkanką w warunkach zmiennych odkształceń na przykładzie cewki moczowej (OPUS 11)</i>	<i>Prof. dr hab .inż.czl. korespon. PAN Romuald Będziński</i>	<i>2017-2020 36 m-cy</i>	<i>772 580</i>
2.	<i>Elektrochemiczna metoda oznaczania poziomu białek szoku cieplnego z wykorzystaniem bioczuJNIKÓW opartych na podłożu nanorurek ditlenku tytanu na folii tytanowej modyfikowanym nanocząsteczkami srebra</i>	<i>Mgr inż. Marta Nycz</i>	<i>2018-2020 24 m-ce</i>	<i>139 994</i>

	(PRELUDIUM 14)			
Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu				
1.	<i>Apoptotyczne mechanizmy starzenia się mięśni szkieletowych: zapobieganie poprzez wysiłek fizyczny (PRELUDIUM 11)</i>	<i>Mgr Barbara Morawin</i>	<i>2017-2019 24 m-ce</i>	<i>88 730</i>
2.	<i>Ocena ryzyka sercowo-naczyniowego u kobiet po przebytej cukrzycy ciężowej (MINIATURA 1)</i>	<i>Dr Iwona Towpik</i>	<i>2017-2019 24 m-ce</i>	<i>48 334</i>
3.	<i>Charakterystyka struktury i porównanie wysp trzustkowych szczura szczepu Wistar oraz modelu szczura z cukrzycą typu II Zucker Diabetic Fatty (MINIATURA 1)</i>	<i>Dr Agnieszka Kilanowska</i>	<i>2017-2018 12 m-cy</i>	<i>50 000</i>
Wydział Nauk Biologicznych				
1..	<i>Hartigiola annulipes i Mikiola fagi i ich galasy na liściach buku zwyczajnego (Fagus sylvatica) – wpływ na gospodarza, ekologia rozmieszczenia i pasożytnictwo (PRELUDIUM 6)</i>	<i>Mgr Sebastian Pilichowski</i>	<i>2014- 2018 48 m-cy</i>	<i>148 760</i>
2..	<i>Oddziaływanie nanocząstek tlenku żelaza (II) diżelaza (III) na bakterie mlekowe (MINIATURA 1)</i>	<i>Dr Andrzej Jurkowski</i>	<i>2017-2018 12 m-cy</i>	<i>50 000</i>
Wydział Ekonomii i Zarządzania				
1.	<i>Ekonomiczne, ekologiczne i społeczne aspekty ograniczenia niskiej emisji na terenie Środkowego Nadodrza (SONATA 10)</i>	<i>Dr inż. Maciej Damian Dzikuć</i>	<i>2016 –2019 36 m-cy</i>	<i>168 296</i>
Wydział Pedagogiki, Psychologii i Socjologii				
1.	<i>Taksonomia psycholeksykalna i struktura cech oparta na wyczerpującej liście deskryptorów osobowych w języku polskim (PRELUDIUM 13)</i>	<i>Mgr Tomasz Misiuro</i>	<i>2018-2020 24 m-ce</i>	<i>117 720</i>
2.	<i>Rola marek w budowaniu koncepcji siebie adolescentów (PRELUDIUM 13)</i>	<i>Mg Magdalena Kolańska</i>	<i>2018-2020 24 m-ce</i>	<i>97 160</i>
Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii				
1.	<i>O równowagach gospodarczych w warunkach niespójności czasowej decyzji (OPUS 12)</i>	<i>Dr inż. Łukasz Balbus</i>	<i>2017-2020 36 m-cy</i>	<i>259 350</i>

**Narodowy Program Rozwoju Humanistyki
(program Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego)**

Wydział Humanistyczny

1.	<i>Dokończenie projektu Corpus inscriptionum Poloniae T.X, Inskrypcje na terenach Polski Zachodniej do 1815r. (województwo lubuskie)</i>	<i>Prof. dr hab. Joachim Zdenka</i>	<i>2013-2018 60 m-cy</i>	<i>450 000</i>
2.	<i>Halle i Sulechów jako ośrodki pietyzmu i edukacji. Przepływ myśli pedagogicznej i wydawniczej. Rodowody społeczne wychowanków i kadry pedagogicznej oraz ich kariery zawodowe.</i>	<i>Dr hab. Bogumiła Burda, prof. ZU</i>	<i>2016-2018 36 m-cy</i>	<i>835 860</i>

Uniwersalia 2.1

3.	<i>Plato in Poland 1800-1950.</i>	<i>Dr hab. Tomasz Mróz, prof. UZ</i>	<i>20-17-2019 31 m-cy</i>	<i>89 650</i>
----	-----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---------------

Uniwersalia 2.2

4.	<i>Filozofia Srebrnego Wieku</i>	<i>Dr hab. Jacek Uglik, prof. UZ</i>	<i>2017-2020 60 m-cy</i>	<i>151 162</i>
----	----------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	----------------

Wydział Artystyczny

Uniwersalia 2.1

1.	<i>Tadeusz Baird: kompozytor , dzieło , recepcja</i>	<i>Dr hab. Barbara Literska, prof. UZ</i>	<i>2017-2018 24 m-ce</i>	<i>78 044</i>
2.	<i>Dziewiętnastowieczne transkrypcje utworów Fryderyka Chopina</i>	<i>Dr hab. Barbara Literska, prof. UZ</i>	<i>2017-2018 24 m-ce</i>	<i>67 284</i>
3.	<i>Tłumaczenie na język angielski książki: Andrzej Tuchowski, Nacjonalizm, szowinizm, rasizm, a europejska refleksja o muzyce i praktyka kompozytorska okresu międzywojennego.</i>	<i>Dr hab. Andrzej Tuchowski, prof. UZ</i>	<i>2017-2018 24 m-ce</i>	<i>54 600</i>

