

**Uchwała nr 20/2021/2022**

**Rady Szkoły Nauk Ścisłych Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu  
z dnia 29 czerwca 2022 r.**

**w sprawie zaopiniowania wniosków aparaturowych Wydziałów Szkoły Nauk Ścisłych  
popartych przez Centrum Zaawansowanych Technologii oraz Centrum NanaBioMedyczne  
w konkursie IDUB**

**§1**

Rada Szkoły Nauk Ścisłych pozytywnie i jednomyślnie poparła następujące wnioski:

**z Wydziału Chemii UAM**

1. Dyfraktometr do badań dyfrakcyjnych monokryształów, ze źródłem z wirującą anodą i nowoczesnym detektorem - 3.250.000 - PLN
2. Konfokalny Mikroskop Spektroskopii Ramanowskiej „Renishaw inVia” - 2.500.000 PLN
3. Rozbudowa posiadanej przez Wydział Chemii UAM jednostki bazowej spektrometru NMR 600 MHz - 860.000 PLN

**z Wydziału Fizyki UAM**

1. Zakup zestawu sztucznej głowy z symulatorem ust oraz wielokanałowy system rejestracji sygnałów akustycznych i drgań wraz z zaawansowanym oprogramowaniem - 0.65 mln PLN
2. Rozbudowa istniejącej infrastruktury do badań materiałowych (rozbudowa istniejącej infrastruktury do badań spektroskopowych przy użyciu femtosekundowych impulsów laserowych oraz rozbudowa laboratorium do badań materiałów w ultraniskich temperaturach i silnych polach magnetycznych) - 1.4 mln PLN
3. Modernizacja i rozbudowa Globalnego Teleskopu Astrofizycznego - 1.05 mln PLN
4. Single cell ICP-MS dla analizy zawartości metabolomicznej i metali w pojedynczych komórkach - 2.09 mln PLN

**§2**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Prof. dr hab. Michał Banaszak