

# Program zdalnego finału Konkursu FAST 2021

Sobota, 27 marca 2021 r.

09.40 **Powitanie Prodziekan ds. Studenckich dr hab. Anna Bartkiewicz, prof. UMK**

09.50 **Oficjalne otwarcie: Dziekan WFAiS prof. dr hab. Winicjusz Drozdowski**

10.00 Krzysztof Furmann „Laserowy napęd ablacyjny”

10.15 Bartosz Kaczmarek „Mikrofalowe promieniowanie tła”

10.30 Witold Klecha „Domowe obserwacje i analiza widmowa”

10.45 Kamil Kornas „Wszystko pod kontrolą”

11.00 Inga Krzyżanowska „Moje spojrzenie na ciemną materię”

11.15 - 11.45 **Przerwa na herbatę i kawę**

11.45 **Studia na WFAiS: Prodziekan ds. Kształcenia dr hab. Jacek Jurkowski, prof. UMK**

12.00 Gabriela Marek „Równanie Drake’a i życie we Wszechświecie”

12.15 Jakub Masny „Odkrywanie grawitacji”

12.30 Zuzanna Należyta „Gdy mnie nie pytasz, czym jest czas, to wiem. Jeśli zapytasz, nie wiem.”

12.45 Jakub Pilarski „Kosmiczne śmieci”

13.00 - 14.00 **Obiad**

14.00 Dorian Sobierański „Magnetary”

14.15 Filip Sugier „Opracowanie Efektu Einsteina-de Haasa”

14.30 Mikołaj Szyszka „W jaki sposób pokrywa pyłu na panelu słonecznym wpływa na jego moc wyjściową?”

14.45 Maciej Trzaskowski „Magnes w magnes - prąd indukcyjny”

15.00 Julia Wyrwas „Równanie Mieszczerzkiego i wzór Ciołkowskiego. Opis ruchu ciał o zmiennej masie.”

15.15 Adam Zielski „Grafen – niezwykły materiał”

15.30 Maksym Zok „Kosmiczne śmieci. Problem międzyplanetarnego gatunku ludzkiego”

15.45 – 16.45 „**Radość studiowania na WFAiS**” mgr Marta Misiaszek, mgr inż. Michał Słowiński, Dawid Jankowski (student astronomii), Marcin Makowski (student fizyki technicznej)