

Osoba, która zwycięży w licytacji będzie miała niepowtarzalną okazję do kameralnego spotkania z jednym z ambasadorów 4. Śląskiego Festiwalu Nauki KATOWICE oraz możliwość indywidualnego zwiedzenia festiwalu.

Ambasadorzy:

Dr Agata Kołodziejczyk specjalizuje się w neurobiologii i astrobiologii. W ramach pracy naukowej interesuje ją m.in. wpływ światła gwiazd na organizmy żywe w stratosferze oraz w kosmosie. Do jej licznych sukcesów należy odkrycie wewnętrznej powieki u owadów. Pracowała dla Europejskiej Agencji Kosmicznej, gdzie jako ekspertka w dziedzinie biomimetyki opracowała rewolucyjne rozwiązanie dla wielomodułowych teleskopów orbitalnych polegające na zmniejszeniu ich ciężaru oraz kosztów wyniesienia nad ziemię. Jest również odpowiedzialna za stworzenie prototypu oświetlenia synchronizującego zegary biologiczne w przestrzeniach izolowanych od światła słonecznego. Szczególnie zastrzyżyła się dla kraju, współtworząc pierwszą analogową bazę kosmiczną, gdzie przeprowadza się symulacje misji pozaziemskich.

Wiktor Niedzicki zajmuje się dziennikarstwem radiowym i telewizyjnym od 1975 roku. Sławę przyniósł mu autorski program „Laboratorium”, w ramach którego popularyzował wiedzę o fizyce i najważniejszych osiągnięciach techniki – podejmował m.in. tematykę laserów, energii jądrowej, radioastronomii czy mikroskopii, a także pokazywał naukę bliską życiu codziennemu. Z kolei jako dziennikarz radiowy pracował w redakcji popularyzacji nauki w Programie Czwartym Polskiego Radia, a następnie w „Czterech porach roku” i „Lecie z Radiem” w Programie Pierwszym Polskiego Radia.

Popularyzuje naukę nie tylko wśród studentów – spotyka się również z młodzieżą szkolną, prezentując autorskie widowiska popularnonaukowe.

Aby być na bieżąco z działalnością Wiktora Niedzickiego, warto zajrzeć na jego stronę internetową wiktorniedzicki.pl oraz fanpage [„Wiktor Niedzicki o polskiej nauce”](#). Można tam znaleźć mnóstwo filmów podróżniczych, ciekawostki ze świata nauki, relacje z wydarzeń i wiele więcej.

Dr Arkadiusz Gorzawski od ponad 10 lat zajmuje się fizyką akceleratorów cząstek i inżynierią oprogramowania w Europejskiej Organizacji Badań Jądrowych (CERN). Ukończył fizykę komputerową na Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, studia doktoranckie zrealizował z kolei na Politechnice Federalnej w Lozannie. Jego praca doktorska dotyczyła fizyki akceleratorów cząstek elementarnych, dziedzinie tej naukowiec wciąż poświęca szczególną uwagę.

Ponadto organizuje warsztaty dla uczniów i studentów, w ramach których przybliża działalność genewskiego ośrodka CERN oraz w przystępny sposób wyjaśnia zagadnienia z zakresu fizyki cząstek elementarnych i akceleratorów. Szczegóły dotyczące jego działalności można poznać na stronie internetowej: cern.ch/arek.gorzawski.

Dr Łukasz Lamża to filozof przyrody, zatrudniony na Uniwersytecie Jagiellońskim (Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych), oraz dziennikarz naukowy, członek redakcji „Tygodnika Powszechnego”. W ramach swojej działalności popularyzuje bliskie

mu dziedziny nauki – głównie kosmologię i astrofizykę, między innymi jako autor cyklu filmów "Czytamy naturę" publikowanych na serwisie YouTube.

Łukasz Lamża jest ponadto autorem kilku książek, takich jak *Przekrój przez Wszechświat* (2014), *Wszechświat krok po kroku* (2017), *Co się dzieje w świecie kwantów?* (wspólnie z fizykiem Marcinem Łobejko; 2019) oraz najnowszej pt. *Światy równoległe* (2020). Przetłumaczył też na język polski szereg książek naukowych i popularnonaukowych dla wydawnictwa Copernicus Center Press, m.in. *Modę, wiarę i fantazję w nowej fizyce wszechświata* Rogera Penrose'a. Dwukrotnie nominowany do nagrody Grand Press w kategorii "Dziennikarstwo specjalistyczne".