

Transmisja wykładu wybitnego fizyka kwantowego i kosmologa prof. Paula C.W. Daviesa

Datum 13.10.2026
Subjekt Uniwersytet Szczeciński
Region Polen
Kategorie Universitäten, Weiterbildung, Wissenschaft und Forschung

15 października 2026 roku wybitny fizyk kwantowy, kosmolog i popularyzator nauki prof. Paul C.W. Davies z Uniwersytetu Stanowego Arizony wygłosi na Uniwersytecie Szczecińskim wykład „Wędrówka przez kwantową Krainę Czarów”. Zainteresowanie jest ogromne. Dla tych, którzy nie będą mogli wysłuchać wystąpienia osobiście, przygotowaliśmy transmisję na żywo.

Dzień przed prelekcją prof. Daviesowi zostanie nadany tytuł doktora honoris causa Uniwersytetu Szczecińskiego. To wybitny fizyk kwantowy, laureat prestiżowej Nagrody Templetona, który przez lata kariery naukowej prowadził jako kierownik dziesiątki grantów badawczych opiewających na kilkadziesiąt milionów dolarów. Od kilkunastu lat wspiera także w działalności naukowej i popularyzatorskiej Szczecińską Grupę Kosmologiczną – międzynarodowy zespół badawczy działający w ramach Instytutu Fizyki Uniwersytetu Szczecińskiego.

Więcej informacji na temat Profesora pod linkiem:

<https://usz.edu.pl/zaproszenie-na-wyklad-wybitnego-fizyka-quantowego-i-kosmologa-paula-c-w-daviesa/>.

Czwartkowa prelekcja będzie fascynującą podróżą przez jeden z najbardziej niezwykłych obszarów współczesnej nauki. Profesor Davies opowie o mechanice kwantowej – teorii, która od stu lat zmienia nasze rozumienie rzeczywistości i stanowi podstawę wielu współczesnych technologii – od laserów po sztuczną inteligencję. Choć przeniknęła przez wszystkie obszary ludzkich dociekań, to jednak wciąż jest wyzwaniem dla kolejnego pokolenia naukowców i filozofów. Prelegent przybliży także perspektywę drugiej rewolucji kwantowej – Quantum 2.0 – obejmującej m.in. obliczenia kwantowe, teleportację oraz rozwój kwantowej sztucznej inteligencji. W swoim wystąpieniu podejmie również zagadnienia związane z narodzinami Wszechświata, tajemnicami świadomości oraz wciąż nierozwiązanymi problemami fizyki kwantowej.

Wykład odbędzie się 15 października 2026 roku o godz. 17:00.

<https://usz.edu.pl/transmisja-wykladu-wybitnego-fizyka-quantowego-i-kosmologa-prof-paula-c-w-daviesa>