Akceptuję
W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej Polityce Prywatności

Q-ESSENCE: Kwantowa kwintesencja

Uniwersytet Warszawski jest koordynatorem całości projektu Q-ESSENCE, który oficjalnie wystartował w lutym 2010 roku. W dniach 5-6 marca odbyło się w Wiedniu pierwsze spotkanie partnerów, w którym udział wzięło ponad 30 naukowców z całej Europy. Osobą koordynującą jest dr hab. Konrad Banaszek z Wydziału Fizyki UW, a projektem zarządza dr Agata Chęcińska.

– Jesteśmy podekscytowani możliwością koordynowania projektu zrzeszającego czołowe grupy badawcze z całej Europy, który może dostarczyć szeregu przełomowych odkryć z dziedziny kwantowej informacji oraz technologii z nią związanych – powiedział profesor Banaszek.

Q-ESSENCE to konsorcjum 22 instytucji przemysłowych, akademickich i rządowych z UE oraz całego świata. Ma za zadanie rozwinąć realistyczne i kompletne schematy wykonywania zadań ICT (ang. Technologie Informacyjne i Komunikacyjne). Konsorcjum określiło kilka możliwych obszarów zastosowań potencjalnie najbardziej podatnych na przełomowy postęp w kontrolowaniu splątania w świecie rzeczywistym, oraz mogących stymulować dążenia do komercjalizacji powstałych innowacji.

Uniwersytet Warszawski

http://laboratoria.net/home/10713.html

Informacje dnia: Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem? Polimer o właściwościach przeciwgrzybiczych Stypendia ministra nauki dla niemal 400 studentów Skuteczniejsze leczenie chorych na nowotwory krwi Tylko 36% transgranicznych wód podziemnych ma ochronę Technologia ultradźwiękowa w diagnostyce chorób Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem? Polimer o właściwościach przeciwgrzybiczych Stypendia ministra nauki dla niemal 400 studentów Skuteczniejsze leczenie chorych na nowotwory krwi Tylko 36% transgranicznych wód podziemnych ma ochronę Technologia ultradźwiękowa w diagnostyce chorób Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem? Polimer o właściwościach przeciwgrzybiczych Stypendia ministra nauki dla niemal 400 studentów Skuteczniejsze leczenie chorych na nowotwory krwi Tylko 36% transgranicznych wód podziemnych ma ochronę Technologia ultradźwiękowa w diagnostyce chorób

Partnerzy