



Polska Akademia Umiejętności
– Stacja Naukowa w Katowicach
i Biblioteka Śląska

zapraszają na spotkanie **WSZECHNICY**
Wykład prof. zw. dr. hab. Marka Zrałka

„Odkryliśmy «Boską Cząstkę» i co dalej?”

prof. zw. dr. hab. Marek Zrałek – międzynarodowy autorytet w dziedzinie teorii pola i fizyki cząstek elementarnych. Popularyzator fizyki. Na Uniwersytecie Jagiellońskim w Krakowie uzyskał stopień naukowy doktora (1973) oraz stopień doktora habilitowanego (1981). W 1990 r. otrzymał tytuł naukowy profesora. W 1969 r. podjął pracę naukowo-dydaktyczną w Instytucie Fizyki na Wydziale Matematyki, Fizyki i Chemii Uniwersytetu Śląskiego. W Instytucie Fizyki im. Augusta Chełkowskiego kieruje od wielu lat Zakładem Teorii Pola i Cząstek Elementarnych. Dorobek naukowy, obejmujący ponad sto oryginalnych prac, dotyczy teorii pola i fizyki cząstek elementarnych, w szczególności badania uogólnień Modelu Standardowego na poziomie poprawek wirtualnych i promienistych oraz poszukiwanie niestandardowych oddziaływań w fizyce neutrin. Członkiem Polskiej Akademii Umiejętności, a od 2013 r. kierownikiem nowo otwartej Stacji PAU w Katowicach. Członek Polskiego Towarzystwa Fizycznego, Amerykańskiego Towarzystwa Fizycznego oraz Instytutu Fizyki w Londynie. Za całokształt działalności oraz osiągnięcia uhonorowany m.in. Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski. W 2008 r. został wyróżniony Nagrodą „Pro Scientia et Arte”, przyznaną „w uznaniu wybitnych dokonań na polu nauk ścisłych”.

Spotkanie poprowadzi dr hab. Zygmunt Woźniczka



25.10.2016 r.

godz. 17.00

Biblioteka Śląska
sala Parnassos
plac Rady Europy 1
40-021 Katowice

