



Wrocław, 11 grudnia 2024 r.

Chemik z Politechniki Wroclawskiej laureatem nagrody „Iuvenes Wratislaviae”

Dr hab. inż. Rafał Szabla z Wydziału Chemicznego Politechniki Wroclawskiej został laureatem **nagrody „Iuvenes Wratislaviae”** Wroclawskiego Oddziału PAN dla młodych naukowców **za wybitne osiągnięcie w dziedzinie nauk ścisłych i technicznych.**

Nagrodę, którą przyznano już po raz trzynasty, mogą otrzymać naukowcy poniżej 37. roku życia, którzy posiadają stopień doktora i na stałe pracują na Dolnym Śląsku. Laureat lub laureatka otrzymuje 10 tys. zł, medal oraz pamiątkowy dyplom.

We wtorek, 10 grudnia, podczas uroczystości w siedzibie wroclawskiego PAN badacza z Politechniki Wroclawskiej doceniono za „Odkrycie fotochemicznych szlaków reakcyjnych prowadzących do syntezy i selekcji komponentów RNA i DNA w warunkach młodej Ziemi”.

Nagrodzone osiągnięcie naszego chemika to cykl dziesięciu artykułów opublikowanych w najbardziej prestiżowych międzynarodowych czasopismach naukowych. W swoich badaniach dr hab. Rafał Szabla wykazał, w jaki sposób promieniowanie UV mogło pozwolić na selektywną syntezę oraz środowiskową selekcję podstawowych komponentów RNA i DNA na młodej Ziemi.

Więcej o wyróżnionym odkryciu dr. hab. Rafała Szabli:

<https://wroclaw.tech/iuvenes-wratislaviae-24>.

Komunikaty dla mediów można znaleźć na: <https://wroclaw.tech/dla-mediow>.