



Politechnika Wrocławska



Biuro Prasowe
tel. 071 320-43-43, 320-43-54
Rzecznik Prasowy kom. 0695 350 432

Wrocław, 20 października 2011r.

Podwójna dawka profesorska

Od poniedziałku (**24 października**) na Politechnice Wrocławskiej będzie gościć dwóch światowej sławy naukowców. Zarówno **prof. Frank K. Tittel***, jak i prof. **Christian Boller*** odwiedzą naszą uczelnię w ramach programu **Visiting Professors**, finansowanego z funduszu Scientiae Wratislavienses Urzędu Miejskiego Wrocławia.

Zainteresowania prof. Franka K. Tittela to przede wszystkim: elektronika kwantowa, spektroskopia laserowa, optyka nieliniowa i biomedyczna oraz ich zastosowań w detekcji śladowych gazów, monitorowania czystości atmosfery, kontroli procesów przemysłowych w atmosferze. Z efektami badań naukowca z Rice University w Houston będzie można zapoznać się w trakcie wykładów i warsztatów.

Szczegółowy plan wykładów można znaleźć na stronie:

<http://wca.wroc.pl/artykuly/1007/Laserowe-badania-atmosfery-----wyklady-prof--Franka-K--Tittela/>

***Profesor Frank K. Tittel** pracuje na Wydziale Elektrotechniki i Informatyki Rice University w Houston. Zaangażowany jest w szereg innowacyjnych przedsięwzięć naukowych w elektronice kwantowej i technologii laserowej. W grupie profesora Tittela w ciągu ostatnich dziesięciu lat pracowało trzech absolwentów Politechniki Wrocławskiej (Gerard Wysocki, obecnie profesor w Princeton University i doktoranci Rafał Lewicki i Karol Krzempek). Jego dorobek obejmuje ponad 70 publikacji w prestiżowych czasopismach naukowych.

Do środy, 26 października gościem Politechniki Wrocławskiej będzie również prof. Christian Boller z Instytutu Fraunhofera. W obszarze jego głównych zainteresowań są: badania nieniszczące oraz monitorowanie stanu konstrukcji, podstawy fizyczne, aparatura i metody pomiarowe. W trakcie swojego pobytu naukowiec wygłosi 3 wykłady.

Szczegółowy plan wykładów można znaleźć na stronie:

<http://wca.wroc.pl/artykuly/1009/Prof--Christian-Boller-na-Politechnice-Wroclawskiej/>

***Profesor Christian Boller** pełni funkcję dyrektora Instytutu Fraunhofera ds. badań nieniszczących w Saarbrücken oraz jest profesorem Saarland University. Instytut, którym kieruje profesor, należy do ścisłej czołówki światowej w zakresie swoich badań. Realizowane są tam projekty badawcze i aplikacyjne na rzecz firm lotniczych (np. Airbus), kosmicznych, firm samochodowych, transportu kolejowego, budownictwa ogólnego i wodnego.

Informacje dla mediów umieszczane są na stronie:

http://www.portal.pwr.wroc.pl/komunikaty_prasowe,241.dhtml