

Sesja: Popularyzacja fizyki (13.09.2007)

Temat sesji – „Czy w XXI wieku należy popularyzować fizykę?”

Animator – Prof. Dr hab. Wojciech Nawrocik

Celem sesji jest pokazanie potrzeby i sposobów popularyzowania fizyki – tej dziedziny wiedzy ludzkiej, która w istotny sposób wpływała i wpływa na rozumienie Natury, na rozwój technologii i na sposób myślenia współczesnego człowieka.

Przed ogólną dyskusją uczestników sesji przewidziane są krótkie (10-cio minutowe!) wystąpienia:

1. „Dlaczego popularyzacja fizyki w Polsce jest potrzebna?” – prof. dr hab. Wojciech Nawrocik, UAM
2. „Popularyzacja fizyki w szkole i na festiwalach „Science on Stage” – dr Aneta Mika -VI LO Szczecin, mgr Ewa Pater – I LO Świnoujście
3. „Rola wystaw interaktywnych w popularyzacji fizyki” – dr Maciej Kluza, UJ , prof. dr hab. Jerzy Stelmach, USz
4. „Jak pokazywać społeczeństwu osiągnięcia i zadania fizyki jądrowej?” – prof. dr hab. Ludwik Dobrzyński, UwB
5. „Radio i telewizja- wielkie sceny dla popularyzowania fizyki”
dr Jerzy Jarosz, UŚ
6. „40 wykładów otwartych na Wydziale Fizyki UAM” – dr Stefan Habryło, UAM

Po ww wystąpieniach odbędzie się ogólna dyskusja uczestników sesji na temat własnych doświadczeń w popularyzowaniu fizyki. Zapraszamy do udziału w dyskusji!

Na zakończenie sesji wystąpi z 20-minutowym programem Grupa Twórcza Quark z Pałacu Młodzieży w Katowicach prowadzona przez mgr Urszulę Woźnikowską-Bezak.

Tytuł wystąpienia: "Grupa Twórcza Quark - medale zdobyte na Międzynarodowej Konferencji Młodych Naukowców ICYS w Sankt Petersburgu oraz Międzynarodowy Turniej Młodych Fizyków".