



Dziekan Wydziału
Matematyczno-Przyrodniczego
i Dyrektor Instytut Fizyki
Akademii Jana Długosza
w Częstochowie zapraszają
**15 maja 2013 r. o godz. 12¹⁵
do Auli 22**



**Akademii Jana Długosza
w Częstochowie**
Al. Armii Krajowej 13/15



na

**Seminarium Wydziału
Matematyczno-Przyrodniczego**

na którym

Prof. dr hab. Ludwik Dobrzyński
Wydział Matematyczno-Przyrodniczy, Szkoła Nauk Ścisłych,
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie
Narodowe Centrum Badań Jądrowych

przedstawi wykład:

**Wielkie katastrofy
w przemyśle jądrowym**

W cywilnej energetyce jądrowej byliśmy świadkami trzech wielkich awarii: w Three Miles Island (USA) w roku 1979, w Czarnobylu (b. ZSRR) w roku 1986, w Fukushima (Japonia) w roku 2011. Do tych trzech awarii dochodzi kilka drobniejszych, takich jak w elektrowni jądrowej Browns Ferry (USA) w roku 1975, USA i w Paks (Węgry) w roku 2004. Na wykładzie omówione zostaną przyczyny i skutki tych awarii, aby móc sobie odpowiedzieć na pytanie, na ile niebezpieczna jest energetyka jądrowa? (Ludwik Dobrzyński)

dr hab. Janusz Kapuśniak, prof. AJD
Dziekan Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego

dr hab. Zdzisław Stępień, prof. AJD
Dyrektor Instytutu Fizyki

dr hab. Małgorzata Makowska-Janusik, prof. AJD
Prodziekan Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego ds. Nauki

dr Wojciech Gruhn
Sekretarz Seminarium