

Jednota českých matematiků a fyziků, pobočný spolek Pardubice
a Univerzita Pardubice
Ústav matematiky a kvantitativních metod FES UPa
Katedra elektrotechniky, elektroniky a zabezpečovací techniky DFJP UPa



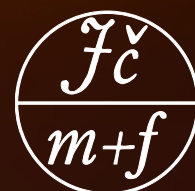
zvou všechny zájemce na přednášku

VÝBUCHY

PŘÍRODNÍ JEV A DÍLO ČLOVĚKA

přednášející

Ing. Vlastimil Doubrava



ve čtvrtek 25. října v 17 hodin v posluchárně A3

budova univerzitní auly v Pardubicích – Polabinách, Studentská 519, vstup volný

Výbuchy jsou součástí přírodních dějů a i náš svět vznikl velevýbuchem zvaným Velký třesk. Přednáška se však zaměří především na výbuchy vzniklé činností člověka. Bude se zabývat fyzikálními a chemickými zákonitostmi, které k výbuchu vedou a projevují se v jeho průběhu. Problematika objevů a technologie v oblasti výbušnin měla důležitou historickou a společenskou roli. Ovládnutí jaderné technologie, historicky počaté ve službě výbuchu, je z hlediska fyzikální problematiky zajímavé. Stalo se však v dobrém i ve zlém pro existenci a další přežití lidstva zásadní.