

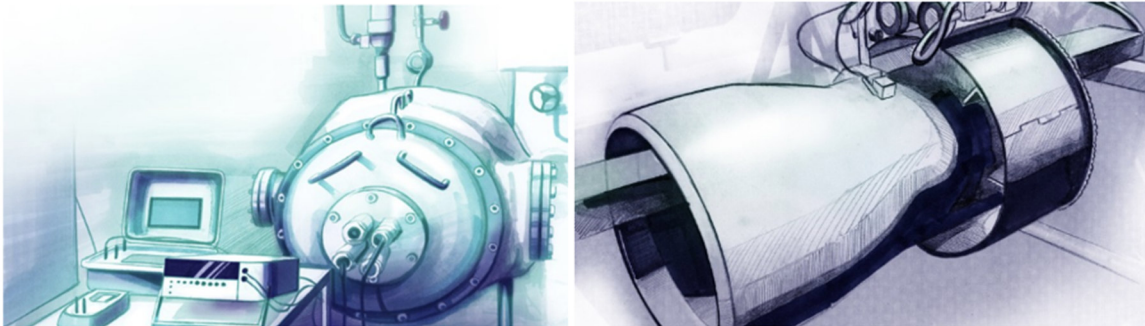
Přednáška

Ing. Marka Postlera, CSc., ÚJV Řež

„Analýza provozních poškození strojních součástí a radiačně indukované korozní praskání“

Hlavním cílem inženýrské konstrukce je eliminovat vznik poškození. Vzhledem k nejrůznějším faktorům, například požadavkům na cenu, odchylkám od plánovaných provozních režimů, působení neuvažovaných degradačních mechanismů apod. to není vždy možné. V případě, kdy dojde k poškození strojní součásti, je důležité provést analýzu, která stanoví kořenovou příčinu a doporučí preventivní nápravná opatření. Přednáška ukazuje postup provádění analýzy na příkladech poškození strojních součástí v jaderném i nejaderném průmyslu. Dále uvádí přístup k řešení problematiky radiačně indukovaného korozního praskání.

Přednáška se uskuteční 9. 12. 2019 v době 10-12h na FSI VUT v Brně, učebna A5/U5



R. Foret, org., dotazy, kl. 3191, foret@fme.vutbr.cz
18. 11. 2019