

NDT SEMINÁŘ SE ZAMĚŘENÍM NA RADIOGRAFII: MIMOŘÁDNĚ POUČNÁ A ZAJÍMAVÁ AKCE

Praha, Česká republika

Nedá nám to a chceme s vámi sdílet zpětnou vazbu zahraničních studentů studujících na Fakultě jaderné a fyzikálně inženýrské, Katedře dozimetrie a ionizujícího záření z ČVUT (KDAIZ FJFI ČVUT), kteří se v ATG zúčastnili NDT semináře.

Dne 10. 1. 2025 se 7 studentů s profesorem zúčastnilo NDT semináře se zaměřením na radiografii. Celý den se jim věnoval tým našich odborníků: Tomáš Zavadil (úloha NDT v průmyslové praxi), Emil Pačan (metody MT a PT s praktickými ukázkami aplikací pro leteckou výrobu) a Vitalii Pudov (ET a UT s praktickými ukázkami leteckých kol a zkoušení kompozitních dílů).

Seminář byl zakončen speciální 2-hodinovou sekcí Tomáše Bartáka zaměřující se na radiografii (filmovou i digitální) v průmyslové praxi s mnoha zajímavými aplikacemi pro zkoušení dílů pro závodní vozy, tlaková zařízení či zkoušení rozměrných kompozitních dílů.

Katedra dozimetrie a ionizujícího záření se primárně zaměřuje na využití radiografie, avšak především v medicíně, proto bylo pro studenty poutavé a poučné vidět aplikace radiografie v průmyslové praxi.

Za vše mluví zpětná vazba studentů z návštěvy NDT semináře v ATG:

“Jménem doktorandů ČVUT bychom vám rádi poděkovali za možnost navštívit ATG při naší nedávné exkurzi. Pro mě a mé kolegy byla tato zkušenost nesmírně poučná a zajímavá.

Velmi jsme ocenili, že nám byl představen každodenní provoz ATG a praktické ukázky všech zařízení.

Jsme vděční za čas a úsilí, které jste věnovali organizaci naší návštěvy, a za vřelé přijetí, kterého se nám dostalo. Vyřídte prosím naše poděkování a uznání všem zaměstnancům, kteří se postarali o to, aby naše návštěva byla nezapomenutelná.

NDT SEMINAR FOCUSED ON RADIOGRAPHY: A HIGHLY EDUCATIONAL AND ENGAGING EVENT

Prague, Czech Republic

We can't help wanting to share with you the feedback from international students studying at the Faculty of Nuclear Sciences and Physical Engineering, Department of Dosimetry and Ionizing Radiation (KDAIZ FJFI CTU), who participated in an NDT seminar hosted by ATG.

On January 10, 2025, seven students and their professor attended the NDT seminar focusing on radiography. The entire day was dedicated to them by our team of experts: Tomáš Zavadil (the role of NDT in industrial practice), Emil Pačan (MT and PT methods with practical applications for aerospace manufacturing), Vitalii Pudov (ET and UT methods with practical demonstrations on aircraft wheels and testing composite parts).

The seminar concluded with a special two-hour session by Tomáš Barták, focusing on radiography (both film-based and digital) in industrial practice, featuring numerous fascinating applications for testing components of racing cars, pressure equipment, and large composite parts.

As the Department of Dosimetry and Ionizing Radiation primarily concentrates on the use of radiography in medicine, it was both captivating and educational for the students to witness its applications in industrial practice.

The students' feedback from the visit to the NDT seminar at ATG speaks for itself:

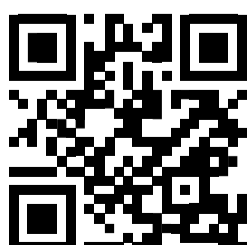
“On behalf of the PhD students of CVUT, We would like to thank you for the opportunity to visit ATG on our recent excursion. My colleagues and I found the experience extremely educational and interesting.

We very much appreciated being shown the day-to-day operations of ATG and the practical demonstrations of all the equipment.

We are grateful for the time and effort you have invested in organizing our visit and the warm reception we

Follow us

WWW



LinkedIn



YouTube



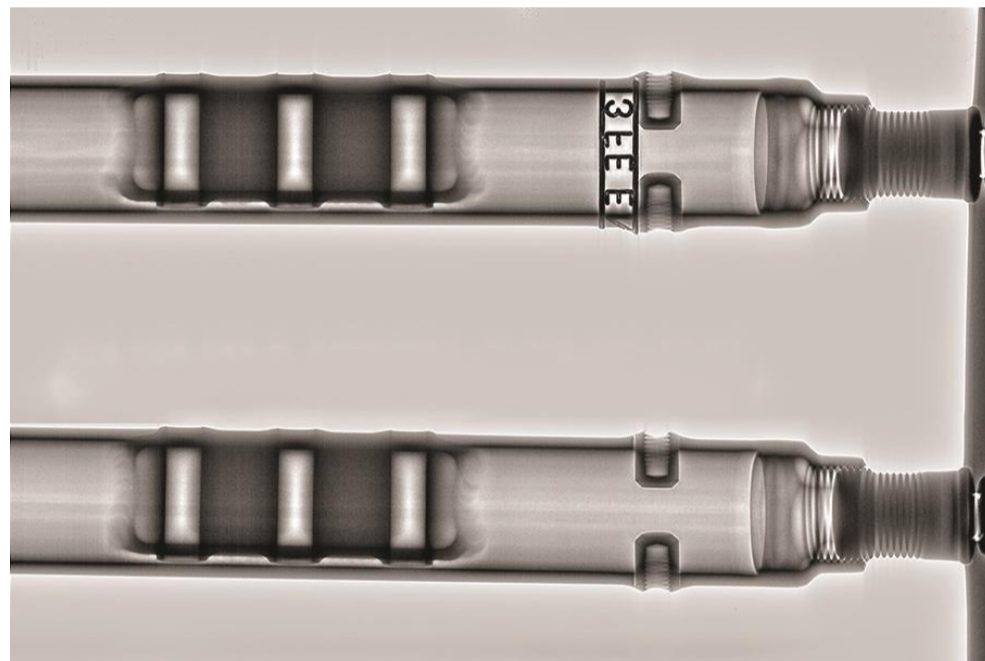
S pozdravem,
Andrej, student P.h.D., ČVUT, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, Katedra dozimetrie a ionizujícího záření”

Jsme vždy rádi, když vidíme angažovanost studentů v technologických oborech a zájem o nedestruktivní technologie testování. ATG dlouhodobě podporuje vzdělávání širší odborné veřejnosti v oblasti NDT a i nadále plánuje organizovat podobné vzdělávací akce, nejen pro vysokoškolské studenty.

received. Please extend our thanks and appreciation to all the staff who made our visit memorable.

Kindest regards,
Andrej, P.h.D. Student, Czech Technical University, Faculty of Nuclear Sciences and Physical Engineering, Department of Dosimetry and Ionizing Radiation”

We are always delighted to see student engagement in technological fields and their interest in non-destructive testing technologies. ATG has long supported the education of the wider professional community in the field of NDT and plans to continue organizing similar educational events, not just for university students.



Follow us

WWW



LinkedIn



YouTube

