

Anton Paar TriTec Roadshow 2017



Vážení,

dovolte, abychom Vás pozvali na seminář povrchové materiálové analýzy, který v rámci celoevropské roadshow, pořádá Anton Paar také v České republice. Odborné přednášky doprovázené živou ukázkou přístrojů Anton Paar budou k vidění v Brně a Praze. Během semináře bude také možnost změřit Vaše vzorky. Níže naleznete programy pro jednotlivá místa spolu s možností přihlášení.

Těšíme se na naše setkání.

Jaroslav Pól, jednatel (za tým Anton Paar)

Motto: Přineste svoje vzorky, změřte si je sami za naší asistence

Bude možné provádět tato měření: nanoindentace, vrypové zkoušky přilnavosti (scratch test), tribologie, stanovení tloušťky vrstev.

Brno

Termín: 11.října.2017, 9.00 - 15.00 hod

Místo: Fakulta strojího inženýrství VUT v Brně, Ústav materiálových věd a inženýrství, Technická 2, Brno 616 69. Zasedací místnost ÚMVI (budova A3/místnost 401) a laboratoře ÚMVI.

Program semináře

9:30 – 9:50 **Zahájení a představení produktů pro povrchovou materiálovou analýzu.** Jaroslav Pól Ph.D., Anton Paar Czech Republic

9:50 – 10:50 **Introduction to Anton Paar TriTec measurement methods. Applications of indentation, scratch test and tribology in surface coatings and metallurgy.** Philippe Kempé Ph.D., Anton Paar TriTec

10.50 – 11:15 Přestávka na kávu

11.15 – 11:45 **Využití nanoindentačních metod pro predikci mechanických vlastností materiálů.** Ing. Petra Krajňáková, Ph.D.

11:45 – 12:30 **Představení laboratorních přístrojů a praktická ukázka,** Philippe Kempé, Ph.D.

12.30 – 13.00 **Oběd**

13:00 – 15:00 **Měření vzorků, workshop.** Měření vlastních vzorků – v předstihu prosím kontaktujte organizátory pro informace jaké vzorky je možné analyzovat a v jaké podobě.