

POZVÁNKA

na seminář

ULTRAVYSOKOCYKLOVÁ ÚNAVA MATERIÁLŮ

10. října 2017 v 10:00 hod.

v přednáškovém sále Ústavu fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.,
5. patro, Žižkova 22, Brno

Program:

10:00 – 10:20

F. Nový, L. Trško, M. Jambor, O. Bokůvka: *História a vývoj vysokofrekvenčných metód pre skúšky na únavu*

10:20 – 10:40

A. Nikitin, I. Nikitin: *VHCF in titanium alloy: from laboratory to industrial problem*

10:40 – 11:00

J. Lazar: *Interferenční měření deformací vzorku pro vysokofrekvenční únavové zkoušky*

11:00 – 11:20

S. Fintová: *Únavová životnosť materiálův pre železničné dvojkoľesie v oblasti vysoko- a ultravysokocyklového namáhania*

11:20 – 11:40

L. Trško, F. Nový, M. Jambor, O. Bokůvka: *Hodnotenie únavovej životnosti ľahkých zliatin v ultravysokocyklovej oblasti namáhania*

11:40 – 12:00

J. Klusák, L. Trško: *Vliv vrubů při zkouškách v režimu gigacyklové únavy*