



FAKULTA MATERIÁLOV, METALURGIE A RECYKLÁCIE

Ponuka prednášok pre stredné školy

- Svetové klimatické ambície - prednáška *
- Strategické technológie a príprava budúcej generácie inžinierov v Európskej únii – prednáška*
- Strategické myslenie (90min.) - prednáška
- Kritické myslenie. Nepodľahnite nepravdám - prednáška
- Transformácia automobilového priemyslu - prednáška *
- Globálne otepľovanie - klimatická história - prednáška *
- There is no Planet B! – prednáška*
- Elektromobilita a recyklácia batérií – prednáška *
- Batérie: Energia na dosah ruky – prednáška *
- Záhady prúdenia tekutín - prednáška *
- 3D tlač a jej využitie v praxi – prednáška *
- Spoznaj svet materiálov - prednáška a experiment *
- Materiály budúcnosti - prednáška *
- Po stopách korózie - prednáška *
- Vážne havárie spôsobené koróziou kovov - prednáška *
- Odpad ako zdroj bohatstva - prednáška *
- Biokeramika a biosklo - konštrukčný materiál, náhrada kostí, zubov, kostná výplň - prednáška *
- Od kremeňa ku sklu - úžitkový, konštrukčný a stavebný materiál - krása a kvalita skla - prednáška *
- Medená cesta - prednáška*
- Liečba bez trvalých stôp: Bioresorbovateľné materiály v akcii - prednáška*
- XFEL - veľká veda pomocou röntgenového lasera - prednáška*
- Budúcnosť výroby ocele – prednáška*
- Použitie AI nástrojov vo vzdelávacom procese – prednáška určená pedagógom*

Prednášky sú prednostne určené pre 3. a 4. ročník.

Trvanie ponúkaných prednášok sa môže pohybovať od 45 do 60 minút.

Prednášky označené * je možné realizovať aj online.

V prípade záujmu napíšte na: hedviga.horvathova@tuke.sk

Tešíme sa na Vás!

