



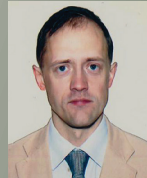
Priit Kulu, sündinud 1945. a. Põltsamaal. Mehaanikainsener 1968 (Tallinna Polütehniline Instituut), tehnikakandidaat (PhD) 1972 (Ukraina TA Materjaliuuringute instituut), tehnikateaduste doktor (DScEng) 1989 (Valgevene PM Teadustootmiskoondis), Eesti volitatud insener 1998, Euroinsener 2001. TTÜ materjalitehnika instituudi materjali-/metalliõpetuse professor 1990. aastast.



Jakob Kübarsepp, sündinud 1947. a. Tallinnas. Mehaanikainsener (Tallinna Polütehniline Instituut) 1970, tehnikakandidaat (PhD) 1980 (Moskva Keemilise Peentehnoloogia Instituut), tehnikadoktor 1992 (Tallinna Tehnikaülikool), Eesti volitatud insener 1998, Euroinsener 2001. TTÜ materjalitehnika instituudi metallide tehnoloogia professor 1997. aastast, 2011. aastast Eesti TA akadeemik.



Andres Laansoo, sündinud 1945. a. Pärnus. Mehaanikainsener 1968 (Tallinna Polütehniline Instituut), tehnikakandidaat (PhD) 1977 (Moskva Terase ja Sulamite Instituut). Euroinsener 2000. TTÜ metallide tehnoloogia õppetooli lektor 2009. aastast.



Renno Veinthal, sündinud 1976. a. Tallinnas. Masinaehitusinsener 1999 (Tallinna Tehnikaülikool), tehnikadoktor (PhD) 2005 (TTÜ). Diplomeeritud mehaanikainsener V tase 2005. TTÜ materjalitehnika instituudi komposiitmaterjalide professor 2007. aastast, instituudi direktor.

Õpik koosneb kahest haakuvast osast, mis üheskoos loovad aluse materjalide ehituse ja nendes töötlemisel toimuvate protsesside mõistmisele.

Õpiku teises osas **Konstruksioonimaterjalide tehnoloogia** vaadeldakse põhilisi metallide töötlemise ja toodete saamisega seotud protsesse (survetöötlus, valutehnoloogia, pulbermetallurgia, keevitus-jootmine-termolõikus, lõiketöötlus, pinnatehnika, plastide, keraamika ja komposiitide tehnoloogia).

Priit Kulu Jakob Kübarsepp Andres Laansoo Renno Veinthal
MATERJALITEHNIKA. Konstruksioonimaterjalide tehnoloogia

Priit Kulu
Jakob Kübarsepp
Andres Laansoo
Renno Veinthal

MATERJALITEHNIKA

Konstruksioonimaterjalide tehnoloogia

