

EESSÕNA

Käesolev magistritöö on valminud AS Norma ja TTÜ Materjalitehnika instituudi vahelise koostööna. Teema on valitud lähtuvalt tootmises esinevast detailide kõvaduse hajuvusest, millel on tarvis leida lahendus. Töö on seotud ettevõtte kulude vähendamisega, mis tekivad praaktoodangu tootmisel ja hilisema järel kontrolli käigus. Lõputöö teema pakkus välja TTÜ Materjalitehnika instituudi Materjaliõpetuse õppetoolil töötav Priidu Peetsalu.

Töös kasutatud katsematerjalid ja seadmete kasutamise on võimaldanud AS Norma. Ettevõtte poolt on lõputöö valmimisele kaasa aidanud Sander Annus, Jüri Beilmann ja Vassili Melnikov. Katsetuste sooritamisel olid abiks Karli Jaason ja Mikk Kalamees.