



12. decembra 2013 je bil Laboratoriju za tehnološke meritve (LTM) na Fakulteti za strojništvo Univerze v Mariboru v uporabo predan **merilni inštrument za merjenje dolžin v dveh koordinatah s submikrometrsko natančnostjo** v okviru projekta **Infrastruktura meroslovnega sistema - Dolžina**.

Sodobno meroslovno opremo je s pomočjo sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj nabavil Urad RS za meroslovje. Oprema, ki jo bo uporabljal LTM, bo omogočila razvoj nacionalnega etalona za dolžino ter novih zmogljivejših postopkov merjenj na področju dimenzionalnih meritev. Cilji razvoja meroslovja na področju dolžine, kateremu je namenjena nova oprema, so razvoj in validacija novih postopkov merjenja, vzdrževanje osnovnih meroslovnih principov (sledljivost, merilna negotovost), ter izvajanje medlaboratorijskih primerjav na mednarodni in nacionalni ravni.

