

## KOKKUVÕTE

**Lõputöö teema:** Veebirakenduse väljatöötamine keemiatööstuse labori jaoks .

Antud töös on välja töötatud uus veebirakendus „Laboratoorium VKG OIL AS“, mille eesmärgiks on luua automatiseeritud andmete salvestamine ning analüüside tulemuste töötlemine. Töö tegemise käigus on omandatud ja rakendatud erinevaid funktsionaalseid võimalusi ning kasutusele on võetud järgmiste programmeerimismeetodite eripärad: ASP.NET MVC, Bootstrap, JQuery, JavaScript, Entity Framework, programmeerimiskeel C#, SQL põhilised programmeerimiskeele võimalused.

Loodud veebirakendus on struktureeritud, ergonoomilise disainiga ja vastab andmetöötluse ülesannetele. Lihtne ja arusaadav veebirakendus võimaldab kasutajatel kiiresti selgeks teha veebirakenduse käsitlemise.

Antud rakendus on algselt loodud nii, et seda saaks edaspidi kasutada keemiatööstuses uute tootekategooriate, foorumi, keskkonna aruandluslehe ning erinevate keelte lisamise teel.