

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOL

Infotehnoloogia teaduskond

IT40LT

Natalja Kolessova 159176IABB

**ANDMETE VISUALISEERIMINE  
ÄRIARUANDLUSEKS PANGA  
VÕLATEAVITUSTE ADMNETE NÄITEL**

Bakalaureusetöö

Juhendaja: Ants Torim

PhD

Tallinn 2022

## Lühikokkuvõte

See lõputöö tutvustab lugejale andmete visualiseerimist ja demonstreerib visuaalset lähenemist äriaruandlusele Inbank AS-i projekti näitel

Projekti eesmärgiks on koostada visuaalseid äriaruandeid, mis võimaldavad krediidiriski osakonnal hinnata võlteenituste kasutamise (ja nende saatmine vastavalt kehtivatele graafikutele) efektiivsust võla tagasimaksmise tagamiseks. Visuaalne aruanne näitab graafiliselt, kuidas võlteenituste saamine mõjutab kliendi maksekäitumist ja kuidas võlteenituste voog vastab kehtivatele graafikutele. Aruande koostamisel lähtuti andmete visualiseerimise põhimõtetest ja ettevõttes omaks võetud tavadest.

Visuaalses aruandes toodud statistika põhjal tegi krediidiriski osakond otsuse teha muudatusi Läti võlteenituste graafikus, et protsessi tulemuslikkust parandada.

Lõputöö on kirjutatud inglise keeles ja sisaldab 61 leheküljel teksti, 5 peatükki, 31 joonist ja 5 tabelit.