Tēma - Mēneša bruto algas pārskaitīšana uz neto ērtā veidā, kā arī jūsu aprēķinu vēstures veicināšana

Autors: Aleksandrs Ivanovs 12.a

2022./2023. m.g.

**Saturs:**

**1. - Problēmas izpēte un analīze**

* *Problēmas apraksts*
* *Problēmas risinājuma apraksts*

**2. - Programmatūras prasību specifikācija**

* *Mērķauditorija*
* *Programmatūras produkta un tā funkciju apraksts*
* *Programmatūras produkta skice*

**3. - Programmatūras izstrades plāns**

* *Programmēšanas valodas izvēle*

**4. - Lietotāja ceļvedis**

**5. - Piemērotas licences pamatojums**

**6. - Programmatūras kods**

**Problēmas izpēte un analīze**

**Problēmas apraksts:**

Meklējot ērtu resursu mēneša bruto algas konvertēšanai uz Neto Latvijā,

es izmēģināju daudzas vietnes un tikai viena no tām man šķita ērta "https://kalkulatori.lv/pašnodarbinātais",

bet pat viņam ir, manā viedoklis, lieki mainīgie un nav aprēķinu vēstures.

Un es gribēju izveidot savu strādājošu, ērtu, skaistu vietni ar reģistrācijas, autorizācijas un aprēķinu vēstures izvadi

**Problēmas risinājuma apraksts:**

Lai atrisinātu šo problēmu, es nolēmu izveidot savu vietni programmā python,

izmantojot flask bibliotēku, lai izveidotu vietni un flask-sqlalchemy, lai izveidotu šīs vietnes datubāzi.

Es arī pievienoju reģistrāciju un autorizāciju, pateicoties flask\_login un datubāzei.