web veikals

# Funkcionālās prasības

## Reģistrācija un pieslēgšanās:

* Lietotājiem jābūt iespējai reģistrēties ar e-pastu un paroli.
* Lietotājiem jābūt iespējai pieslēgties ar reģistrēto e-pastu un paroli.

## Produktu izvietojums:

* Galvenajā lapā jāparāda 4 produkti katrā rindā.
* Jānodrošina paginācija, parādot 7 rindas ar produktiem vienā lapā (kopā 28 produkti vienā lapā).

## Produktu meklēšana:

* Lietotājiem jābūt iespējai meklēt produktus pēc nosaukuma.
* Lietotājiem jābūt iespējai meklēt produktus pēc uzņēmuma nosaukuma.

## Produktu filtrēšana:

* Lietotājiem jābūt iespējai filtrēt produktus pēc cenas.(Augoša, dilstoša)

## Produktu detaļas:

* Lietotājiem jābūt iespējai apskatīt produkta attēlu, nosaukumu, cenu un aprakstu.
* Produktam jābūt savai lapai, kur var izvelēties preces daudzumu un pievienot preci grozā.

## Produktu grozs:

* Grozam jābūt headerā.
* Piereģistrētam lietotājam jābūt iespēja pievienot produktus sava groza.
* Grozā jāattēlo izvēlēto produktu cena, daudzums un cena ar izvēlēto daudzumu(cena\*daudzums)
* Grozā jāattēlo preču summējošo cenu.
* Atsevišķā lapā var šos preces pasūtīt.

## Lietotāja profils

* Profila var nomainīt email un paroli.
* Tabulā paradās visi aktīvi pasūtījumi.
* Otra tabula paradās pasūtījumu vēsture.

# Nefunkcionālās prasības

## Dizains un krāsu shēma:

* Web veikala dizainam jābūt baltam ar viegli zaļo toņi(70% balts, 30% zaļš).

## Lietojamība:

* Lietotāja saskarei jābūt viegli lietojamai un saprotamai.

## Drošība:

* Lietotāju datiem jābūt aizsargātiem (piemēram, paroles jāšifrē).

## Responsīvais dizains:

* Veikalam jābūt viegli lietojamam gan datorā, gan mobilajās ierīcēs.