



KAUNASCODINGSCHOOL

# BOOTCAMP

Laurynas Antanavičius

# I LYGIS WORKFLOW

# 1 UŽDAVINYS

1. [https://github.com/kaunas-coding-school/  
bootcamp-practice.git](https://github.com/kaunas-coding-school/bootcamp-practice.git)
2. Susikurti branch - 'vardas'
3. Pasirinkti savo branch
4. Susikurti failą - 'vardas.txt'
5. Įrašyti pakeitimus į šį failą
6. commit and push pakeitimus į serverį
7. 'merge' savo versiją į pagrindinę 'master' versiją

2 LYGIS  
HTML+CSS

## 2 UŽDAVINYS

1. Sukurti 'index.html' bei 'contacts.html', kuriuose būtų antraštė bei paragrafas teksto
2. Pridėti nuorodą, kuri nurodytų į šį puslapį 'contacts.html'.
3. Pridėti nuorodai paveikslelį, ant kurio paspaudus būtų nueinama į šį puslapį

# 3 UŽDAVINYS

1. Pridėti antraštę “Hello world”
2. Pridėti paragrafą teksto, kurio viduje vienas žodis būtų ‘italic’
3. Pridėti įvedimo laukelį email adreso įvedimui
4. Pridėti mygtuką, kuris siųstų formą
5. Pridėti tekstinį įvedimą pavadinimu ‘q’
6. Nurodyti formos siuntimą per GET metodą į <http://www.google.com/search>

## 4 UŽDAVINYS

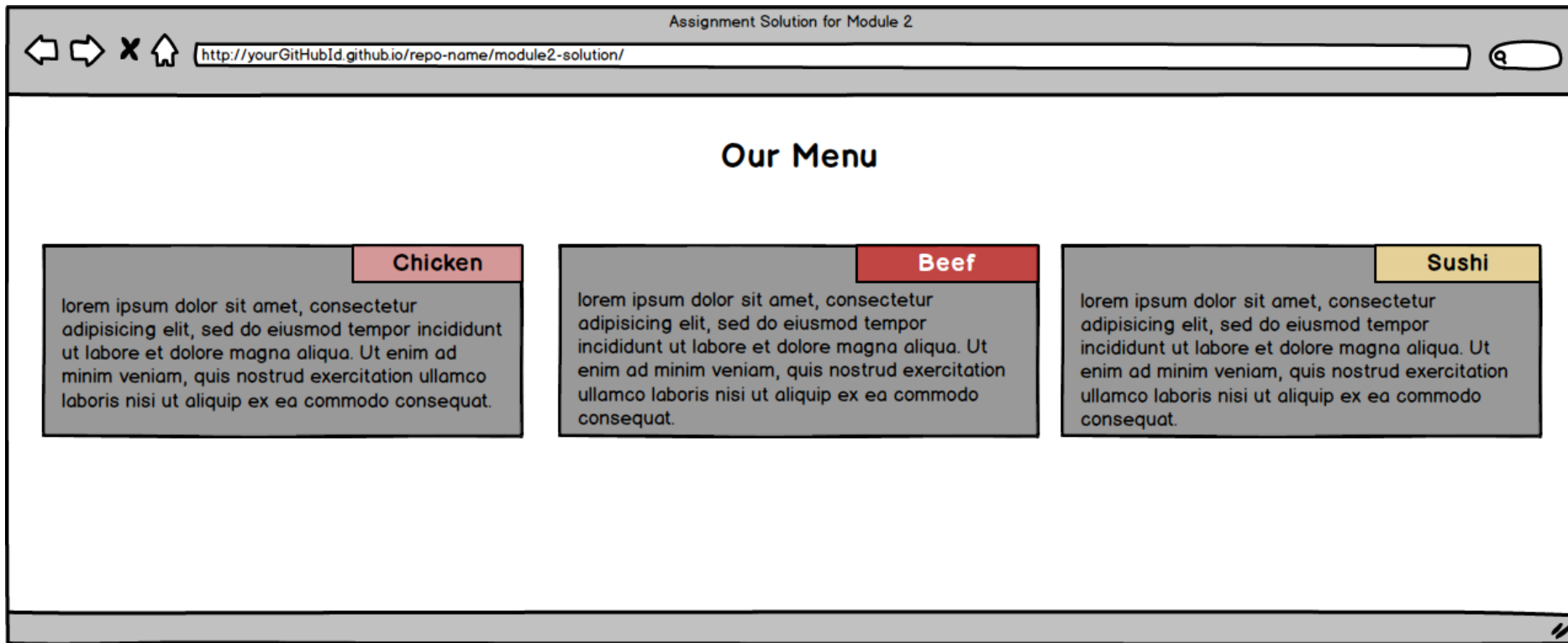
1. Sukurti 4 skirtingus HTML puslapius
2. Pridėti po paragrafą teksto  
kieviename
3. Sukuriame navigacijos sąrašą su  
nuorodomis į kitus puslapius

# 5 UŽDAVINYS

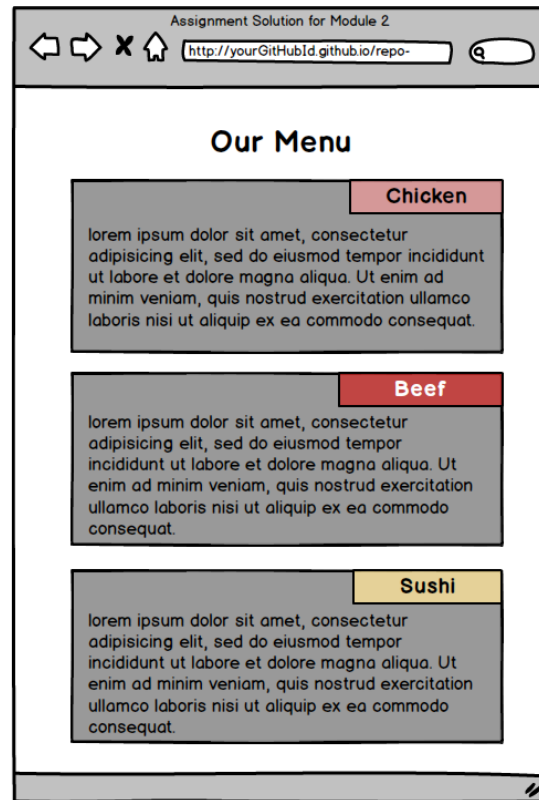
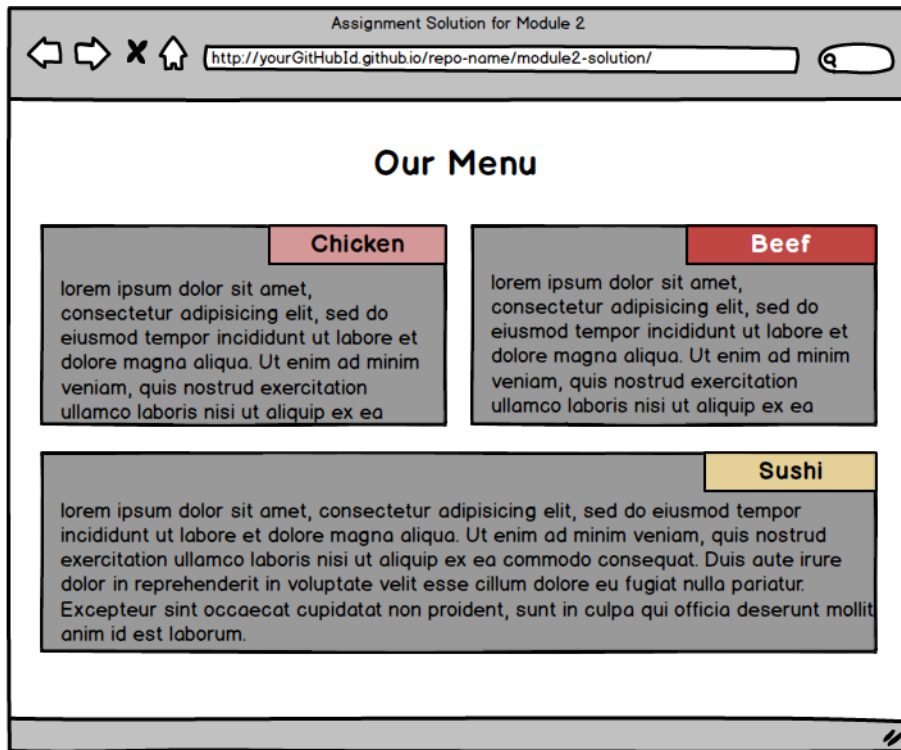
<https://flukeout.github.io/>



# 6 UŽDAVINYS



# 10 MEDIA QUERIES



[HOME](#)[OUR TEAM](#)[PROJECTS](#)[CONTACT](#)[Go!](#)

## Article heading

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Donec a diam lectus. Set sit amet ipsum mauris. Maecenas congue ligula as quam viverra nec consectetur ant hendrerit. Donec et mollis dolor. Praesent et diam eget libero egestas mattis sit amet vitae augue. Nam tincidunt congue enim, ut porta lorem lacinia consectetur.

### subsection

Donec ut libero sed accu vehicula ultricies a non tortor. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Aenean ut gravida lorem. Ut turpis felis, pulvinar a semper sed, adipiscing id dolor.

Pelientesque auctor nisi id magna consequat sagittis. Curabitur dapibus, enim sit amet elit pharetra tincidunt feugiat nist imperdiet. Ut convallis libero in urna ultrices accumsan. Donec sed odio eros.

### Another subsection

Donec viverra mi quis quam pulvinar at malesuada arcu rhoncus. Cum sociis natoque penatibus et manis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. In rutrum accumsan ultricies. Mauris vitae nisi at sem facilisis semper ac in est.

Vivamus fermentum semper porta. Nunc diam velit, adipiscing ut tristique vitae sagittis vel odio. Maecenas convallis ullamcorper ultricies. Curabitur ornare, ligula semper consectetur sagittis, nisi diam iaculis velit, is fringille sem nunc vet mi.

## Related

- [Oh I do like to be beside the seaside](#)
- [Oh I do like to be beside the sea](#)
- [Although in the North of England](#)
- [It never stops raining](#)
- [Oh well...](#)

# 8 UŽDAVINYS

Galutinis rezultatas

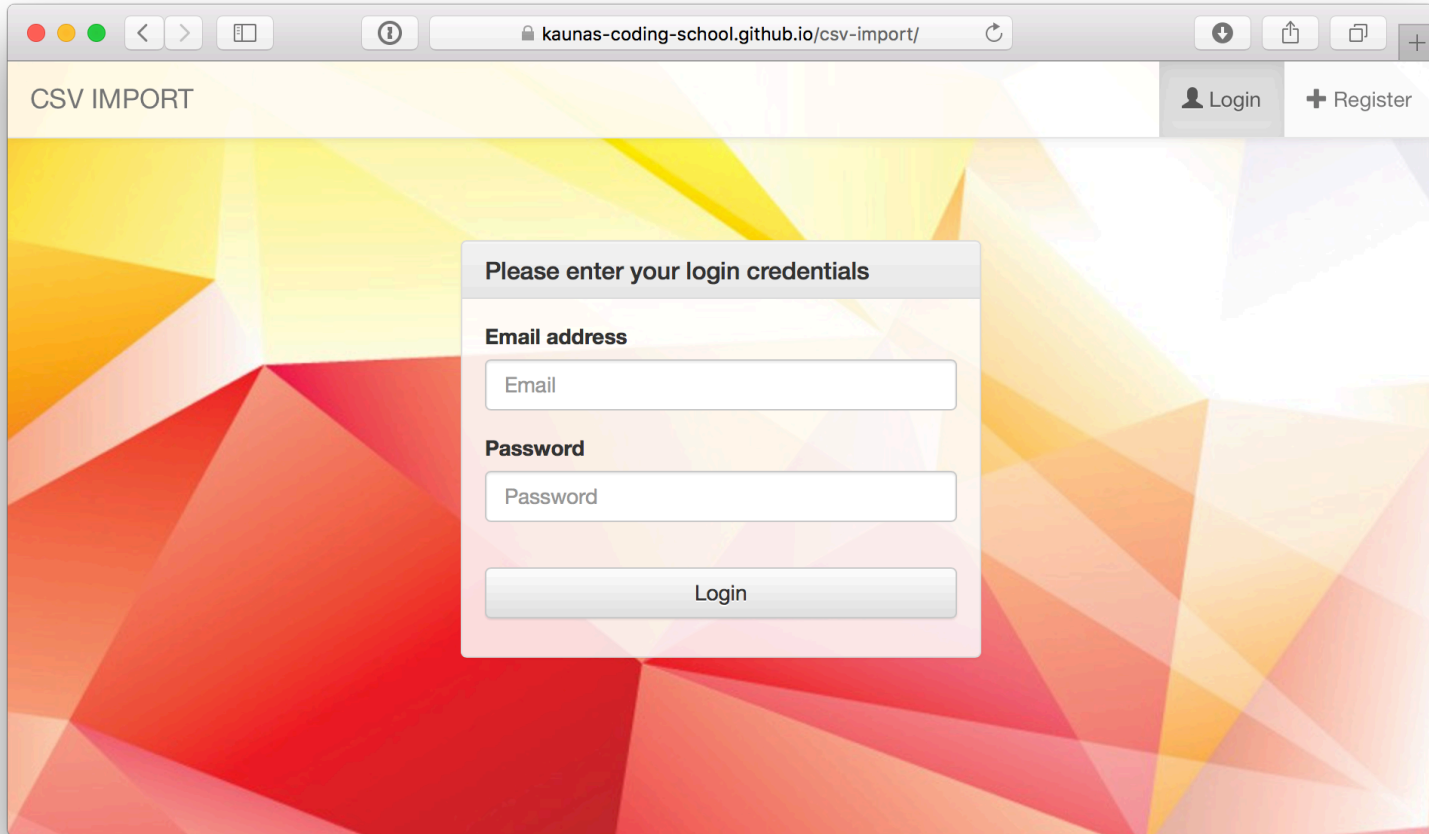
<http://bit.ly/2lJudn5>

Nuotraukos

<http://bit.ly/2kkRYVp>

<http://bit.ly/2lJ2e6S>

# 9 UŽDAVINYS



The image shows a web browser window with the address bar displaying `kaunas-coding-school.github.io/csv-import/`. The page title is "CSV IMPORT". In the top right corner, there are links for "Login" and "Register". The main content area features a large, abstract background with overlapping triangles in shades of yellow, orange, and red. Centered on the page is a login form with a light gray header that reads "Please enter your login credentials". Below this header, there are two input fields: "Email address" with a placeholder "Email" and "Password" with a placeholder "Password". At the bottom of the form is a "Login" button.

CSV IMPORT

Login Register

Please enter your login credentials

Email address

Email

Password

Password

Login

# 11 UŽDAVINYS

Widescreen

<http://bit.ly/2IJudn5>

Desktop

<http://bit.ly/2IlvZ72>

iPad

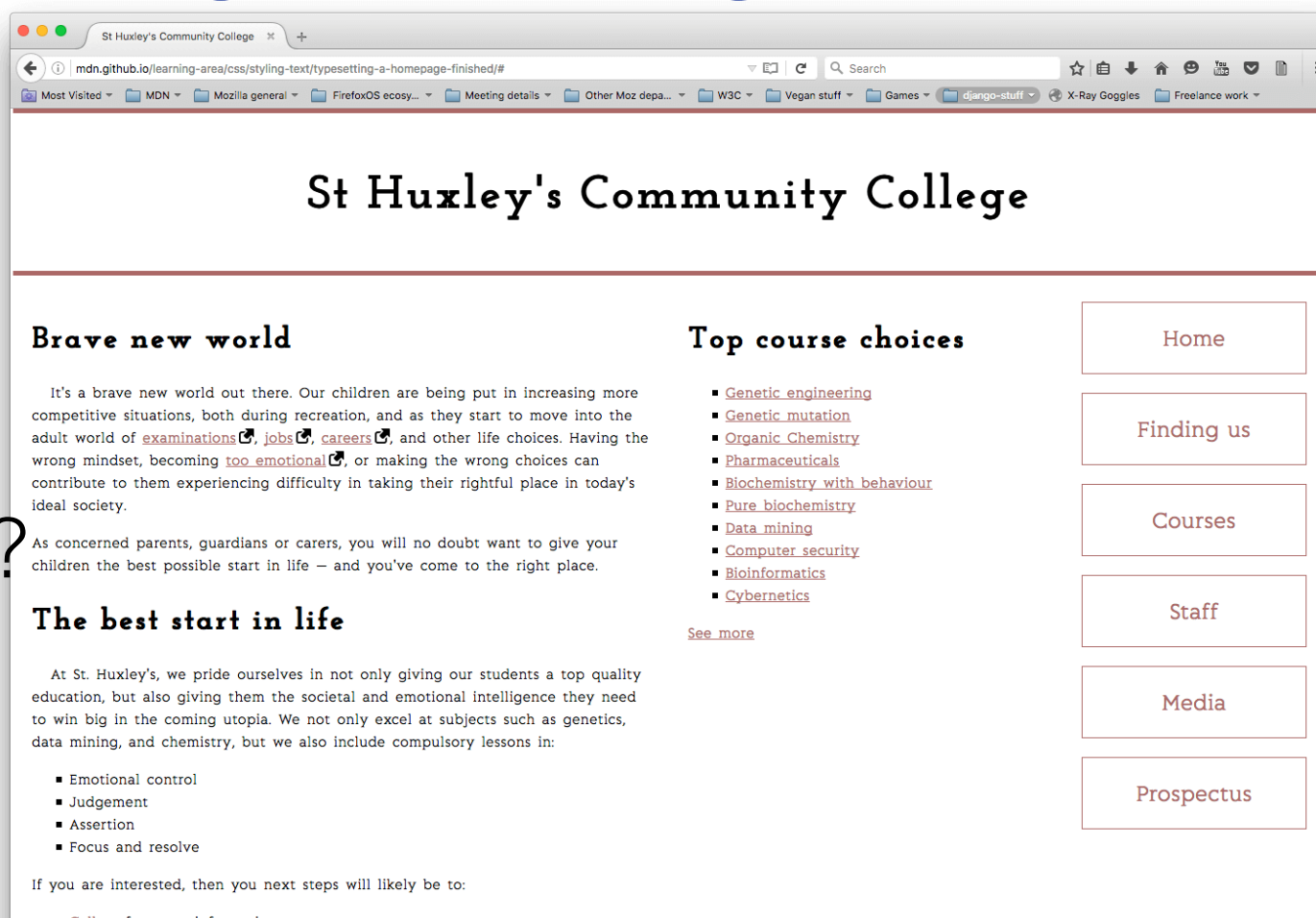
<http://bit.ly/2l1t9Lf>

iPhone

<http://bit.ly/2IDfUDV>

# 12 UŽDAVINYS

Kaip  
tai  
pritaikyti  
kitoms  
rezoliucijoms?

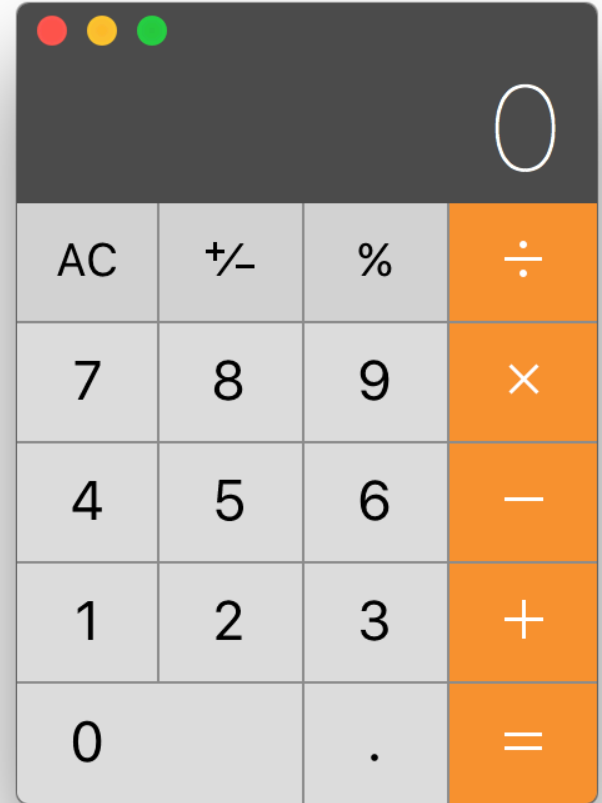


# 3 LYGIS JAVASCRIPT



# 13 UŽDAVINYS

1. Paspaudus ant skaičių pridėti ir išsaugoti juos
2. Ekrane rodyti skaičius
3. Pasirinkti ir išsaugoti veiksmus
4. Paspaudus '=' rodyti ekrane rezultata



# 14 UŽDAVINYS

1. Galutinis **rezultatas** ir funkcionalumas - <http://bit.ly/2kJ24Lk>

## 2. **User Stories**

Kaip vartotojas, noriu įvesti tekstinį priminimą

Kaip vartotojas, noriu išsaugoti priminimą sąrašė

Kaip vartotojas, noriu pažymėti priminimą, jei jį jau atlikau.

p.s. pratęsti galite 16 uždavinyje

# 15 UŽDAVINYS

1. Galutinis **rezultatas** ir funkcionalumas - <http://bit.ly/2luvuRL>

2. **Problema** - mūsų el. parduotuvės lankytojai nebaigia savo pirkimo, nes nepavyksta teisingai įvesti kredito kortelės duomenų

3. **Sprendimas** - validuoti kredito kortelės numerį, kad kuo greičiau duotume lankytojams 'feedback' ir rastume klaidas.

## 4. **User Stories**

Kaip lankytojas, noriu matyti savo kredito kortelės tipą (Mastercard / Visa / American Express)

Kaip lankytojas, noriu matyti, jei įvestas kortelės numerio formatas teisingas.

Kaip lankytojas, noriu matyti “?”, jei nepavyko nustatyti kortelės tipo.

## 5. **Detalės**

Visa kortelės prasideda 4.

Mastercard kortelės prasideda 5.

American Express kortelės prasideda 3. Antrasis skaitmuo yra arba 4 arba 7.

Visa kortelės yra teisingai įvestos, jei turi 13 arba 16 skaitmenų.

Mastercard kortelės yra validžios, jei turi 16 skaitmenų.

American Express yra validžios, jei turi 15 skaitmenų.

# 16 UŽDAVINYS

1. Galutinis **rezultatas** ir funkcionalumas - <http://bit.ly/2IXww5X>

## 2. **User Stories**

Kaip vartotojas, noriu įvesti tekstinį priminimą

Kaip vartotojas, noriu išsaugoti priminimą sąraše

Kaip vartotojas, noriu pažymėti ir išbraukti priminimą, jei jį jau atlikau.

Kaip vartotojas, noriu filtruoti įrašus sąraše, pagal tai ar jie atlikti, ar neatlikti, ar pasirinkti visus.

Kaip vartotojas, noriu pašalinti įrašą.

# 17 UŽDAVINYS

1. Šį uždavinį atlikti su **NODE**

## 2. **User Stories**

Kaip vartotojas, noriu pagrindiniame puslapyje pamatyti lentelę su duomenimis iš tekstinio failo.

## 3. **Techninės detalės**

Parsisiųsti JSON failą su duomenimis - <http://bit.ly/2lUN3uW>

Pasileisti Express.js serverį

Sukurti controller'į — '/' homepage adresui

Sukurti modelio failą, kuris vykdytų nuskaitymą

Sukurti view failą, su puslapio struktūra, kuri būtų atvaizduojama

Kiekvienai 'donut', 'batter' ir 'topping' kombinacijai sukurti po atkirą įrašą lentelėje.