### Projekt, TDDI02 HT -15

M. Laurent, J. Levinsson, O. Petersson, E. Peyronson

16 december 2015





### Inroduktion

• Kylen full men ingen inspiration?



- Kylen full men ingen inspiration?
- Magen kurrar och kontot tomt?





- Kylen full men ingen inspiration?
- Magen kurrar och kontot tomt?
- Är dieten svår att hålla?





- Kylen full men ingen inspiration?
- Magen kurrar och kontot tomt?
- Är dieten svår att hålla?
  - Eller går bulken trögt?





- Kylen full men ingen inspiration?
- Magen kurrar och kontot tomt?
- Är dieten svår att hålla?
  - Eller går bulken trögt?
- Räds icke, MatLabb är äntligen här!





Vad är MatLabb?

• Interaktiv receptdatabas.



- Interaktiv receptdatabas.
- Sparar och organiserar:
  - Recept.





- Interaktiv receptdatabas.
- Sparar och organiserar:
  - Recept.
  - Råvarors pris och näringsinnehåll.





- Interaktiv receptdatabas.
- Sparar och organiserar:
  - Recept.
  - Råvarors pris och näringsinnehåll.
  - Råvarors allergenerer och kosthållning.





- Interaktiv receptdatabas.
- Sparar och organiserar:
  - Recept.
  - Råvarors pris och näringsinnehåll.
  - Råvarors allergenerer och kosthållning.
- Enkel åtkomst via avancerade sökfilter.





### Overgripande beskrivning

• Graphical User Interface.



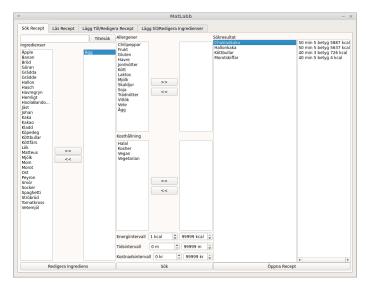
### Overgripande beskrivning

- Graphical User Interface.
- Fyra olika vyer.





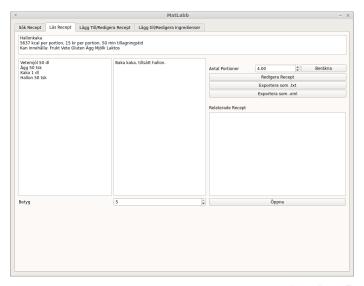
### Sökvyn





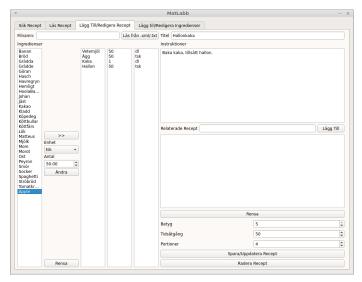


### Receptvyn





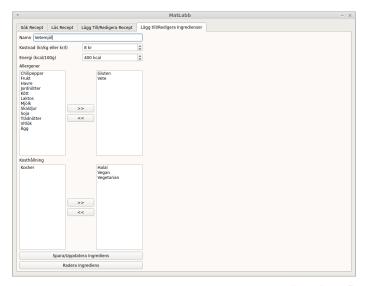
### Receptredigeringsvyn







### Ingrediensredigeringsvyn





### Funktionalitet

- Spara/redigera ingredienser.
  - Namn.
  - Pris.
  - Energimängd.
  - Allergier.
  - Kosthållningar





#### **Funktionalitet**

- Spara/redigera recept
  - Namn.
  - Tidsåtgång.
  - Betyg.
  - Tillredningsmetod.
  - Automatiskt uträknat portionspris och energimängd.





### **Funktionalitet**

• Titelsök.





#### **Funktionalitet**

- Titelsök.
- Filtrering på följande:
  - Ingredienser.
  - Pris.
  - Energimängd.
  - Tidsåtgång.
  - Allergener.
  - Kosthållning.





### **Funktionalitet**

Import/export av .XML



### **Funktionalitet**

- Import/export av .XML
- Export av utskriftsvänlig .txt





# Demonstration!

