

MatLabb

Projekt, TDDI02 HT -15

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

16 december 2015



- Kylen full men ingen inspiration?



- Kylan 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!



MatLabb

Vad är MatLabb?

- Interaktiv receptdatabas.



MatLabb

Vad är MatLabb?

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



MatLabb

Vad är MatLabb?

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



MatLabb

Vad är MatLabb?

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



MatLabb

Vad är MatLabb?

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



- Graphical User Interface.



MatLabb

Overgripande beskrivning

- Graphical User Interface.
- Fyra olika vyer.



MatLabb

Sök Recept

Läs Recept

Lägg Till/Redigera Recept

Lägg till/Redigera Ingredienser

Ingredienser

Apple
Banan
Bröd
Göran
Grädda
Grädde
Hallon
Hasch
Havregryn
Hemligt
HoolaBando...
jast
Johan
Kaka
Kakao
Kladd
Köpedeg
Köttbullar
Köttfärs
Lök
Matteus
Mjolk
Möm
Morot
Ost
Peyron
Smör
Socker
Spaghetti
Ströbröd
Tomatkross
Vetemjöl

>>
<<

Titelsök

Agg

Allergener

Chilipeppar
Frukt
Gluten
Havre
jordnötter
Kött
Laktos
Mjolk
Skaldjur
Soja
Trädnötter
Vtlok
Vete
Agg

>>
<<

Kosthållning

Halal
Kosher
Vegan
Vegetarian

>>
<<

Energiintervall

1 kcal

99999 kcal

Tidsintervall

0 m

99999 m

Kostnadsintervall

0 kr

99999 kr

Redigera Ingredienser

Sök

Öppna Recept

Sökresultat

Chokladkaka	50 min 5 betyg 5887 kcal
Hallonkaka	50 min 5 betyg 5637 kcal
Köttbullar	40 min 3 betyg 726 kcal
Morotsbiffar	40 min 5 betyg 4 kcal



MatLabb

Receptvyn

MatLabb

Sök ReceptLäs ReceptLägg Till/Redigera ReceptLägg till/Redigera Ingredienser

Hallonkaka

5637 kcal per portion, 15 kr per portion, 50 min tillagningstid

Kan innehålla: Frukt Vete Gluten Ägg Mjölk Laktos

Vetemjöl 50 dl

Ägg 50 tsk

Kaka 1 dl

Hallon 50 tsk

Baka kaka, tillsätt hallon.

Antal Portioner4.00

Beräkna

Redigera Recept

Exportera som .txt

Exportera som .xml

Relaterade Recept

Betyg5

Öppna

Navigation icons: back, forward, search, and other controls.

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

MatLabb

MatLabb

Receptredigeringsvyn

Sök ReceptLås ReceptLägg Till/Redigera ReceptLägg till/Redigera Ingredienser

Filnamn: Läs från .xml/.txtTitel Hallonkaka

Ingredienser

Banan
Bröd
Grädda
Grädde
Göran
Hasch
Havregryn
Hemligt
HoolaBa...
Johan
Jäst
Kakao
Kladd
Köpedeg
Köttbullar
Köttfärs
Lök
Matteus
Mjölk
Möm
Morot
Ost
Peyron
Smör
Socker
Spaghetti
Ströbröd
Tomatkr...
Apple

>>>
Enhet
tsk
Antal
50.00
Ändra

Rensa

Vetemjöl	50	dl
Ägg	50	tsk
Kaka	1	dl
Hallon	50	tsk

Instruktioner

Baka kaka, tillsatt hallon.

Relaterade Recept Lägg Till

Rensa

Betyg

Tidsåtgång

Portioner

Spara/Uppdatera Recept

Radera Recept



MatLabb

Ingrediensredigeringsvyn

MatLabb

Sök Recept

Läs Recept

Lägg Till/Redigera Recept

Lägg till/Redigera Ingredienser

Namn

Vetemjöl

Kostnad (kr/kg eller kr/l)

8 kr

Energi (kcal/100g)

400 kcal

Allergener

Chilipeppar

Frukt

Havre

Jordnötter

Kött

Laktos

Mjök

Skaldjur

Soja

Trädnötter

Vitök

Ägg

>>

<<

Gluten

Vete

Kosthållning

Kosher

>>

<<

Halal

Vegan

Vegetarian

Spara/Uppdatera Ingrediens

Radera Ingrediens



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



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



- Titelsök.



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



- Import/export av .XML



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



Demonstration!

