

# IN2040 – Funksjonell programmering

Forelesninger Erik Velldal og Stephan Oepen



**UiO • Institutt for informatikk**

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

## 10.1: Intro og repetisjon

# IN2040 – Funksjonell programmering

Forelesninger Erik Velldal og Stephan Oepen



UiO **• Institutt for informatikk**

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

## 10.2: Definere special forms: Makroer

# IN2040 – Funksjonell programmering

Forelesninger Erik Velldal og Stephan Oepen



UiO **• Institutt for informatikk**

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

10.3: Strømmer via utsatt  
evaluering: repetisjon og makro  
(SICP: 3.5.1, 3.5.4)

# IN2040 – Funksjonell programmering

Forelesninger Erik Velldal og Stephan Oepen



**UiO • Institutt for informatikk**

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

## 10.4: Strømmer og sekvensmanipulasjon (SICP: 3.5.5)

# IN2040 – Funksjonell programmering

Forelesninger Erik Velldal og Stephan Oepen



UiO • **Institutt for informatikk**

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

## 10.5: Uendelige strømmer: repetisjon og fallgruver (SICP: 3.5.2)

# IN2040 – Funksjonell programmering

Forelesninger Erik Velldal og Stephan Oepen



**UiO • Institutt for informatikk**

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

## 10.6: Strømmer: tid og tilstand (SICP: 3.5.5)

# IN2040 – Funksjonell programmering

Forelesninger      Stephan Oepen og Erik Velldal



UiO **• Institutt for informatikk**

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

## 10.7: Et anvendt eksempel: CMA