Tags: Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan e-bok apple; Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan epub books download; Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan ladda ner pdf e-bok; Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan bok pdf svenska; Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan bok pdf svenska; Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan las online bok

# Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan PDF E-BOK

# Fredrik Lindstrand, Staffan Selander



anna atenfelot- susanne kjällander - staffan selanden

# PROGRAMMERING

introduktion till digital kompetens i grundskolan



Författare: Fredrik Lindstrand,Staffan Selander ISBN-10: 9789147122875 Språk: Svenska Filstorlek: 1756 KB

#### **BESKRIVNING**

Behöver du mer kunskaper om programmering? Den här boken visar med många illustrativa exempel vad programmering i skolan kan vara, och hur du som lärare, lärarstudent eller fritidspedagog kan komma igång med programmering. På ett enkelt och inspirerande sätt går författaren igenom grundläggande begrepp inom området och visar att du kan börja där du är, oavsett förkunskaper. Läs mer Det som är unikt är att författarna lyfter olika teoretiska perspektiv som förankras i aktuell forskning om programmering och lärande. Genom de olika kapitlen sätts programmering i relation till datalogiskt tänkande, problemlösning, mönsterigenkänning, logiskt och kreativt tänkande. Boken innehåller också ett kapitel skrivet av engelska lärarutbildare i programmering som presenterar egna erfarenheter av att implementera programmering i den engelska skolan. Författarna presenterar även misslyckanden och det kollektiva prövandet som något att lyfta och diskutera. Att göra "fel" kan faktiskt vara den viktigaste källan till insikt.Om författarnaAnna Åkerfeldt är universitetslektor vid Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen, Stockholms universitet. Hennes forskningsintresse berör frågor kring lärande, undervisning och bedömning i digitala lärmiljöer.Susanne Kjällander är universitetslektor vid Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen, Stockholms universitet. Hon har forskat om digitala lärmiljöer i snart 15 år.Staffan Selander blev landets första professor i didaktik 1996 vid dåvarande Lärarhögskolan i Stockholm. Han är nu senior professor vid Institutionen för data- och systemvetenskap vid Stockholms universitet, och har i sin forskning varit inriktad på kunskapsrepresentationer och design för lärande.

# VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

### PDF Programmering i matematik och teknik i grundskolan - skolverket.se

Lektioner i digital kompetens för ... Introduktion till att ... få förståelse för några ord och begrepp som de kopplar till programmering och ...

## Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan...

Programmering? Flerspråkighet? Vad ... Introduktion till digital kompetens i grundskolan. Smakprov. ... Hållbar utveckling. Ämnesdidaktisk tematisering för ...

### Åk 7-9 - Digitala lektioner

Behöver du mer kunskaper om programmering? Den här boken visar med många illustrativa exempel vad programmering i skolan kan vara, och hur du som ...

Programmering: introduktion till digital kompetens i grundskolan

# LÄS MER