

**Titel:** Matematik i erhvervsuddannelserne

**Undertitel:** – råd og vink

**Noter:** Publikationen indgår i Undervisningsministeriets håndbogsserie som nr. 5 – 2006

**Udgiver:** Undervisningsministeriet

**Institution:** Undervisningsministeriet

**Copyright:** Undervisningsministeriet

**Forfattere:** Flemming Lysemose, EUC Syd, Holger Sørensen, TEC, Carsten Gregersen, Aalborg tekniske skole og Jette Vind, Silkeborg Handelsskole

**Redaktion:** Elsebeth Pedersen, fagkonsulent, Undervisningsministeriet

**Serieredaktion og produktion:** Werner Hedegaard, Undervisningsministeriet, Kommunikationsenheden

**Andre bidragydere:** Malchow, Ringsted (Grafisk tilrettelægning og design), (Fotos), euroteam.com (Web)

**Emneord:** grundfag, erhvervsuddannelserne, matematik, råd og vink

**Resumé:** Publikationen indeholder råd og vink til gennemførelse af undervisningen i grundfaget matematik i erhvervsuddannelserne. Her er inspiration, overvejelser og gode råd om planlægning, beskrivelse og gennemførelse af undervisning og eksamen. Her er også forskellige typeeksempler på undervisningsforløb og opgaver, som afspejler variationsbredden af lærernes muligheder inden for dette grundfag.

Der er eksempler på, hvordan man kan arbejde med særligt fokus på udvikling af kompetencerne, eksempler på oplæg til tema- og projektopgaver og eksempler på eksamensspørgsmål til mundtlig eksamen.

Endelig beskrives, hvordan faget kan indgå i tværfaglige projekter uden at miste sin egen faglighed.

**Sprog:** Dansk

**URL:** [pub.uvm.dk/2006/eudmatematik](http://pub.uvm.dk/2006/eudmatematik)

**Den elektroniske udgaves ISBN:** 978-87-603-2555-7

**Den trykte udgaves ISBN:** Publikationen findes kun i elektronisk udgave

**Pris for den elektroniske udgave:** 0 DKK

**Version:** 2.0

**Versionsdato:** 2009-04-24

**Publikationsstandard nummer:**

**Formater:**

**Inventarliste:**

**Publiceringsstandard nr.**

Eventuelle henvendelser af indholdsmæssig karakter rettes til Kommunikationsenheden i Undervisningsministeriet, tlf. 33 92 50 57 eller e-mail: [pub@uvm.dk](mailto:pub@uvm.dk)