

# Litteraturlista för Teknisk bastermin (basår termin 2) KTH Flemingsberg med start våren 2021

---

## Fysik

- **Heureka! Fysik 1 och 2 Basåret Teoribok** ISBN 978-91-27-44710-3
- **Heureka! Fysik 1 och 2 Basåret Övningsbok** ISBN 978-91-27-44711-0
- Ekholm P. U., Fränkel L., Höreck S., Schale C. (2007)  
**Fysik 1000** ISBN 978-91-973708-7-5

## Matematik

- **Matematik 5000 4** ISBN 978-91-27-42632-0
- **Matematik 5000 5** ISBN 978-91-27-44169-9

## Formelsamling

- Björk L-E., Brolin H., Pilström H., Alponce R.  
**Formler och tabeller** (Natur & kultur 2019) ISBN 978-91-27-45720-1  
eller (Natur & kultur 2011) ISBN 978-91-27-42245-2  
eller (Natur & kultur 1998) ISBN 978-91-27-72279-8

Ovanstående formelsamlingar är de enda som är godkända att ha med vid kontrollskrivningar och tentamina. OBSERVERA att du själv ansvarar för att formelsamlingen inte innehåller några som helst anteckningar, detta är speciellt viktigt att beakta om du köper begagnad litteratur.

Böcker skrivna med **fetstil** behöver köpas direkt, den andra matematikboken används först andra halvan av terminen.

Du bör dessutom skaffa:

Linjal och gradskiva, penna och rutat papper.

**Miniräknare**, observera att endast följande modeller är tillåtna på kontrollskrivningar och tentamina:

SHARP EL-W531TH-(färgbeteckning)

SHARP EL-W531TG-(färgbeteckning)

CASIO FX-82EX

CASIO FX-82ES PLUS

TI-30XB MultiView

TI-30XS MultiView