

# Boklister for alle klasser i industriell automatisering 20-21:

Faglærere: Sven Åge Eriksen / Ergun Sacak, 2020.06.18

## 1. klasse nett, Industriell automatisering: (IAN 20)

- **Norsk for fagskolen**, Marion Feder, Arve Hoel, NKI Forlaget, ISBN:978-82-4503-3618
- **CROSSOVER, Practical and Technical English**, Marianne Roald Ytterdal, NKI Forlaget AS, 3.utgave, 1.opplag 2015, ISBN: 978-82-562-7375-1
  
- **LØM, Organisasjon og ledelse**, Mette Holan og Per Høiseth 3. utgave (2019)  
Fagbokforlaget, ISBN: 978-82-450-3208-6
- **LØM, Økonomistyring**, Mette Holan og Per Høiseth, 3. utgave (2019)  
Fagbokforlaget, ISBN: 978-82-450-3209-3)
- **LØM, Markedsføringsledelse**, Mette Holan, 3. utgave (2019)  
Fagbokforlaget, ISBN: 978-82-450-3207-9
  
- **Matematikk for fagskolen**, Trond Ekern - Øyvind Guldahl – Erik Holst, NKI-forlaget AS, 2.utgave 2015, 2.opplag 2015, ISBN: 978-82-562-7273-0
- **Løsningsforslag for: Matematikk for fagskolen**, Trond Ekern - Øyvind Guldahl – Erik Holst, NKI-forlaget AS, 1.utgave, 1.opplag 2016, ISBN: 978-82-562-7435-2 (**Valgfritt å kjøpe denne**)
- **Fysikk for fagskolen**, Trond Ekern og Øyvind Guldahl, NKI-forlaget, 1.utgave, 1.opplag 2009, ISBN: 978-82-562-6951-8
- **Elektriske systemer for Teknisk Fagskole**, Rolf Haug, Yrkeslitteratur AS, ISBN: 978-82-420-0557-1
- **MultiSIM User Guide: Elektronisk PDF-dokument**  
<https://www.dropbox.com/s/tt02skgzv90zj9r/2016.10.19%20-%20MultiSIM%20User%20Guide%20-v.374483d.pdf?dl=0>
- **Tabell- og formelsamling for elektro, matematikk og fysikk**, Svein Olaf Michelsen, Gyldendal Undervisning, 5.opplag 2015, ISBN: 978-82-05-35311-4
- **AUTOCAD 2020**, Odd Sverre Kolstad, Gyldendal undervisning, ISBN: 978-82-05-50766-1
- **Grafisk kalkulator: CASIO fx-9860GII**
  
- **Diverse kompendier og kopier** – utleveres på skolen
- **Lover, forskrifter, normer og standarder** – informasjon gis etter oppstart

## 2. klasse nett, Industriell automatisering: (IAN 19)

- **Automatiseringsteknikk 1 - Industriell måleteknikk**, Bjørnar Larsen, Forlaget Vett & Viten, 2.utgave, 1.opplag, ISBN: 978-82-412-0747-1
- **Elektroteknikk**, Ove Auli, Gyldendal Forlag AS, 8.opplag 2016, ISBN: 978-82-05-27471-6 (PS: Samme som dere hadde i fjor i DC, denne ligger også gratis på [www.nb.no](http://www.nb.no))
- **Elektroteknisk formelsamling**, Peter Bastian m.fl., Elforlaget, NELFO, 2.utgave, 5.opplag, ISBN 978-82-7345-411-9 (**Denne formelsamlingen er best på AC, frivillig å kjøpe denne**)
- **Elektroniske systemer for Teknisk Fagskole**, Rolf Haug, Yrkeslitteratur AS, 3.utgave 2012, ISBN: 978-82-420-0556-4
- **Oppgavesamling for Elektriske og Elektroniske systemer for Teknisk Fagskole**, Rolf Haug, Yrkeslitteratur AS, 2014, ISBN: 978-82-420-0558-8, (**Valgfritt å kjøpe denne**)
- **PROGRAMMERBARE LOGISKE STYRINGER**, Dag Håkon Hansen, Fagbokforlaget, 2.opplag 2018, ISBN: 978-82-450-1797-7
- **Microcontroller Arduino Uno startpakke**, f.eks art. nr 87875 fra [www.kjell.com](http://www.kjell.com)
- <https://www.kjell.com/no/produkter/elektro-og-verktoy/utviklerkit/arduino/utviklingskort/arduino-startpakke-p87875#ProductDetailedInformation>



**Kjell & Company** 16 butikker  
Åpningstider og adresser » Hei, hva ser du etter?

Produkter ▾ | Tilbehør til ▾ | Kunnskapsbank | Butikker | Kampanjer

Hjem > Produkter > Elektro og verktoy > Utviklerkit > Arduino > Utviklingskort

### Arduino Startpakke

Arduino Uno-startpakke  
Art. 87875

**999,-**

• Leveres med Arduino Uno  
• Arduino original

Startpakke for å komme i gang med Arduino. Introduksjonsbok (engelsk) med 15 prosjekter som lærer brukeren det grunnleggende innen elektronikk og programmering med Arduino. Leveres med Arduino Uno (87860), USB-kabel, koblingsbrett, koblingskabler, LCD-display, motorer, sensorer og andre elektroniske komponenter som trengs for å komme i gang. Kompatibel med Windows Vista, 7 8 og 10, Linux, samt Mac OS 10.7 eller senere.

[Mer info](#)

1 **Kjøp**  
[+ Legg til på handlelisten](#)

- **Diverse kompendier og kopier** – utleveres på skolen
- **Lover, forskrifter, normer og standarder** – informasjon gis etter oppstart

### **3. klasse nett, Industriell automatisering: (IAN 18)**

- **Modern Reglerteknik-Bertil Thomas**, ISBN 978-91-47-11212-8  
**Modern Reglerteknik-Bertil Thomas, øvingsbok**, ISBN 978-91-47-11329-3
- **Labview lærebøker**, elektroniske utgaver:  
<https://www.dropbox.com/s/qx8e02o9ojj2ufa/LabVIEW%20Course.pdf?dl=0>  
[https://www.dropbox.com/s/ii83m6nyzs3kqre/Larsen LabVIEW for Engineers 1st txtbk.pdf?dl=0](https://www.dropbox.com/s/ii83m6nyzs3kqre/Larsen_LabVIEW_for_Engineers_1st_txtbk.pdf?dl=0)
- **Matlab studentlisens** - informasjon gis etter oppstart
- **Diverse kompendier og kopier** – utleveres på skolen
- **Normer og standarder** – informasjon gis etter oppstart, studentlisens kan kjøpes hos [www.standard.no](http://www.standard.no)