

### **EMNE A: Realfaglige reiskap**

Trond Ekern, Øyvind Guldahl (2009), *Fysikk for fagskolen*, Oslo, NKI-forlaget, ISBN: 9788256269518, 235 sider

John Haugan, Eimund Aamot (2022), *Gyldendals tabeller og formler i fysikk*, Oslo, Gyldendal, ISBN: 9788205565302, 48 sider

Trond Ekern, Øyvind Guldahl (2015), *Matematikk for fagskolen*, Oslo, NKI-Forlaget, ISBN: 9788256272730, 528 sider

Trond Ekern, Øyvind Guldahl, Erik Holst (2016), *Løsningsforslag - Matematikk for fagskolen*, Oslo, NKI-Forlaget, ISBN: 9788256274352

Tor Andersen, (2009), *Aktiv formelsamling i matematikk*, Bergen, Fagbokforlaget, ISBN: 9788245008753, 54 sider

### **EMNE B: Yrkesrettet kommunikasjon**

Talmo, T. M., Ulstein, A., & Stifoss-Hanssen, A. (2022). *Kommunikasjon og norsk for ingeniører*. (3. utgave) Universitetsforlaget, 9788215063171, 281 s.

Marianne Roald Ytterdal, (2021), *Crossover* (4th edition), Fagbokforlaget, ISBN: 9788245034264, 330 sider

Ordbøker etter avtale med faglærer.

### **EMNE C: LØM-emnet**

Mette Holan, Per Høiseth, (2019) *Organisasjon og ledelse*, Fagbokforlaget, ISBN: 9788245032086

Mette Holan, Per Høiseth (2019) *Økonomistyring*, Fagbokforlaget, ISBN: 9788245032093

Mette Holan, (2019) *Markedsføringsledelse*, Fagbokforlaget, ISBN: 9788245032079

Utgave for 2019 skal brukes av alle

## **EMNE D: Prosjekt- og kvalitetsledelse**

Erling S. Andersen, Kristoffer V. Grude, Tor Haug (2015), *Målrettet prosjektstyring*, Oslo, NKI-Forlaget, ISBN: 9788256273911, 285 sider

Erling S. Andersen, Eva Schwenke (2012), *Prosjektarbeid*, Oslo, NKI-forlaget, ISBN: 9788256272303, 214 sider

Asbjørn Rolstadsås, Bjørn Andersen, Per Schjøllberg (2007) *Produksjons- og driftsteknikk*, Trondheim, Tapir, ISBN: 9788251915335, kapittel 9

Kompendier fra skolen

## **EMNE E: Grunnleggende konstruksjon og dokumentasjon**

Øistein Vollen, (2010), *Statikk og fasthetslære*, Oslo, NKI-Forlaget, ISBN: 9788256271528

Svein Erik Pedersen, Jan Gustavsen, Svein Kaasa, Oddmund Olsen (2007) *Teknisk formelsamling med tabeller*, Oslo, Universitetsforlaget, ISBN: 9788200424505, 288 sider

Autodesk Inventor Suite 2020 Grunnkurs, kjøpes gjennom skolen

## **EMNE F: Materialkunnskap**

Britt Rystad, Odd Lauritzen (2012) *Kjemi og miljøkunnskap*, Oslo, NKI-Forlaget, ISBN: 9788256272365, 398 sider

Ørnulf Grøndalen (2007) *Materiallære*, Bergen, Fagbokforlaget, ISBN: 9788276746211, 241 sider

## **EMNE G: Isolering**

Kjell N. Johannessen (2014) *Teknisk termodynamikk med strømningslære*, Bergen, Fagbokforlaget, ISBN: 9788245016994, 427 sider

Norsok M-004: 2018

Byggteknisk forskrift (TEK17)

Autodesk inventor Suite 2020 Grunnkurs, kjøpes gjennom skolen

Kompendier frå skolen.

## **EMNE H: Stillas**

Øistein Vollen, (2010), *Statikk og fasthetslære*, Oslo, NKI-Forlaget, ISBN: 9788256271528

Jarle Johannessen, (2007), *Tekniske tabeller*, Oslo, Cappelen, ISBN: 9788202168223, 158 sider

Autodesk Inventor Suite 2020 Grunnkurs, kjøpes gjennom skolen

Forskrift om utførelse av arbeid kapittel 17 Arbeid i høyden.

## **EMNE I: Overflatebehandling**

Jan E Scheie, Kjell A Kleven, Bjørn Norheim Overflatebehandling mot Korrosjon, Oslo, Gyldendal undervisning ISBN 978820542891, 432 sider

Einar Bardal, Korrosjon og korrosjonsvern, Oslo, Tapir ISBN 9788251911733 337 sider.

## **Emne J: Inspeksjon og tilkomst**

Autodesk Inventor Suite 2020 Grunnkurs, kjøpes gjennom skolen

Kompendier fra skolen.

## **Emne K: produktutvikling og produksjonslogistikk.**

Jan O. Strandhagen, Anita Romsdal, Jo Wessel Strandhagen, Produksjonslogistikk 4.0, Bergen, Fagbokforlaget ISBN 9788245035988, 284 sider

Autodesk Inventor Suite 2020 Grunnkurs, kjøpes gjennom skolen

Kompendier fra skolen.