



Faculty of Health, Science and Technology  
Physics

## Course Reading

### Technology I and Technology education

Valid from 08/15/2019

**Course Code:** FYGT11

**Course Title:** Technology I and Technology education

**Credits:** 30.0 ETCS cr

**Degree Level:** Undergraduate level

---

#### **Books**

Werner Sven (2016). *Energiförsörjning - en introduktion till vårt energisystem*. Lund: Studentlitteratur AB

#### **Misc.**

Kompendier

#### **Books**

Dahlin Jon-Erik (2014). *Hållbar utveckling - en introduktion för ingenjörer*. Studentlitteratur

#### **Misc.**

Kompendier samt utdelat material

#### **Books**

Callister, W D. *Materials Science and Engineering* (Senaste upplagan). New York: John, Wiley & Sons

#### **Books**

Skolverket (2011). *Förordning om läroplan för gymnasieskolan, Gy11*.

<http://www.skolverket.se/skolfs?id=2302>

Skolverket. (2011). *Läroplan för grundskolan, förskoleklassen och fritidshemmet 2011, Lgr11*.

<http://www.skolverket.se/publikationer?id=2575>

Sundin, Bosse (2006). *Den kupade handen*. Falun: Carlsson Bokförlag

**Misc.**

Urval forskningstidskrifter

---

Approved by the Faculty Board of Health, Science and Technology 03/06/2019