

**Preliminiär planering av Teknik 1**

(period 1,2, 3,4) 150 poäng (114 tim)

Må 10.25- 11.35, Ti 12.55- 14.05, To 11.40- 12.50

**Period 1**

v. 34 (to.)	Introduktion	sid 12- 19
v. 35 (må.)	forts. introduktion	
v.35 (ti.+to.)	Energi och energihushållning kap. 1	sid 20- 39
v.36	Energi och energihushållning kap. 1	sid 20 -39
v.37	Energi och energihushållning kap. 1	sid 20 -39
v.38	Teknik, människa och samhälle kap. 2	sid. 40- 61
v.39	Teknik, människa och samhälle kap. 2	sid. 40- 61
v.40	Entreprenörskap kap.3	sid. 62- 73
v.41	Entreprenörskap kap.3	sid. 62- 73
v. 42	Riteknik och CAD kap. 4	sid. 74- 101
v. 43 (må.+ti.)	Riteknik och CAD kap. 4	sid. 74- 101

**Period 2**

v .45	Allmän materiallära kap. 5	sid.102- 129
v.46	Allmän materiallära kap. 5	sid.102- 129
v. 47	Allmän hållfasthetslära kap. 6	sid. 130- 145
v. 48	Allmän hållfasthetslära kap. 6	sid. 130- 145
v.49	Elementär mekanik kap. 7	sid. 146-161
v. 50	Elementär mekanik kap. 7	sid. 146-161
v. 51	Produktionsteknik kap. 8	sid. 162- 195
v.2 (ti+to)	Produktionsteknik kap. 8	sid. 162- 195

### **Period 3**

- v.3 (to) Konstruktionselement kap. 9 sid. 195- 213
- v. 4 Konstruktionselement kap. 9 sid. 195- 213
- v.5 Konstruktionselement kap. 9 sid. 195- 213
- v. 6 Elektronik och elteknik kap. 10 sid. 214- 243
- v. 7 Elektronik och elteknik kap. 10 sid. 214- 243
- v. 8 Styr- och reglerteknik kap. 11 sid. 244- 253
- v. 10 Styr- och reglerteknik kap. 11 sid. 244- 253
- v. 11 Projekt och projektarbete kap 12 sid. 254- 261
- v. 12 Presentation och dokumentation kap. 13 sid. 262- 277
- v. 13 (må+ ti mellandagar)

### **Period 4**

- v. 15 Datorteknik, datorkommunikation och Internet kap. 14 sid. 278- 291
- v. 16 Datorteknik, datorkommunikation och Internet kap. 14 sid. 278- 291
- v. 17 Arbete med ett tekniskt projekt.
- v. 18
- v. 19 (må + ti)
- v. 20
- v. 21
- v. 22