

## SYSTEMER (FILTRE)

- Ukeoppgavene skal leveres som selvstendige arbeider. Det forventes at alle har satt seg inn i instituttets krav til innleverte oppgaver:
  - Norsk versjon: <http://www.ifi.uio.no/studinf/skjemaer/erklaring.pdf>
  - Engelsk versjon: <http://www.ifi.uio.no/studinf/skjemaer/declaration.doc>
- Krav til godkjenning av innleverte oppgaver er beskrevet i filen:
  - <http://www.ifi.uio.no/inf3470/h07/kursmaterieell/Oppgaver/KravTilGodkjenning.pdf>

**Oppgave 1— Oppgave 3.2 a), b), f), h) fra læreboka: Systemklassifikasjon Vekt:1**

**Oppgave 2— Oppgave 3.5 a), b), c), e) fra læreboka: Klassifikasjon Vekt:1**

**Oppgave 3— Oppgave 3.9 fra læreboka: Respons ved rekursjon Vekt:1**

**Oppgave 4— Oppgave 3.17 a), c), d), e) fra læreboka: Systemrespons Vekt:1**

**Oppgave 5— Oppgave 3.27 a), c) fra læreboka: Impulsrespons Vekt:1**

**Oppgave 6— Oppgave 3.30 a), c) fra læreboka: Systemer i serie og parallell Vekt:1**

**Oppgave 7— Oppgave 3.31 fra læreboka: Diff.likn. fra impulsrespons Vekt:1**

**Oppgave 8— Oppgave 3.36 fra læreboka: Ekko og dets invers Vekt:1**

**Oppgave 9— Oppgave 3.46 a), c), e) fra læreboka: Konvolusjon Vekt:1**

**Oppgave 10— Oppgave 3.48 a), b), c) fra læreboka: Konvolusjon Vekt:1**