



Fagskolen Vestfold og Telemark		Side 1 av 4
Dokument ID: QP-722-F		Versjon: 002
Forfatter: Jan Erik Lie	Godkjenner: Ola Småkasin	Gyldig fra: 23.01.2020

## Kravspesifikasjon infrastruktur nettbasert utdanning elektrofag

### Formål:

Skal sikre at infrastruktur tilfredsstillter krav i § 3-7 i fagskoletilsynsforskriften.

### Målgruppe:

Prosedyren gjelder for styret, rektor, lærere, sensorer, avdelingsledere, studenter og studiekoordinator

### Hjemmel:

Krav i § 3-7 i fagskoletilsynsforskriften

**Beskrivelse:** Skal ha lokaler, utstyr, informasjonstjenester, administrative og tekniske tjenester, IKT-ressurser og arbeidsforhold som er tilpasset utdanningen, og som utgjør et forsvarlig læring- og arbeidsmiljø for studenter og ansatte

## Krav

### Beskrivelse:

Denne prosessen beskriver de krav som er for infrastruktur for nettbasert utdanning elektrofag ved Fagskolen Vestfold og Telemark.

### Hensikt:

Tilfredsstillte krav i fagskoletilsynsforskriften og sikre at studentene oppnår de mål som er satt i studieplaner.

### Kravspesifikasjon:

Studentene må stille med egne datamaskiner med operativsystem Windows 10. Skolen tildeler studentene Office 365. I tillegg må datamaskinene enten ha innebygde videokameraer eller eksternt videokamera og øretelefoner med støyreducerende mikrofon. Studentene må ha tilgang til internett minimum hastighet tilsvarende mobilt nettverk 4G. Studentene må kjøpe inn de lærebøker som går fram av bokliste for faget som publiseres på skolens nettsider i god tid. Skolen skal gi studentene tilgang til nettsider innen fagområder og søketjenester. Skolebiblioteket skal via bibliotekar og pedagogisk ansatt gi råd og hjelp til å finne fagstoff samt opplæring i kildekritikk. Alle disse opplysningene blir publisert på skolens nettside sammen med studieplaner.



Fagskolen Vestfold og Telemark		Side 2 av 4
Dokument ID: QP-722-F		Versjon: 002
Forfatter: Jan Erik Lie	Godkjenner: Ola Småkasin	Gyldig fra: 23.01.2020

Alle ansatte skal ha egen kontorplass med ethernetforbindelse eller trådløst nett med skriver og kopimaskiner i nær tilknytning. De ansatte skal være utstyrt med nyere bærbar PC med videokamera samt øretelefoner med støyreducerende mikrofon.

Alle klasserommene skal være utbygd med trådløst nett og i tillegg skal alle studentene kunne koble seg til nett og strømnett samtidig.

#### **Faktaopplysninger vedrørende infrastruktur:**

Fagskolen har tilsatt egen IKT-person som legger til rette for IT-systemer ved skolen samt gir enkeltstudenter og ansatte støtte ved problemer innen nettilgang og personlige datamaskiner. Sammen med Horten videregående skole er det ansatt seks IT-medarbeider hvor to er lærlinger. IT-avdelingen ved de to skolene er organisert som en egen avdeling under IT-virksomheten i Vestfold fylkeskommune. De gir ansatte, studenter og ledelsen hjelp med maskiner, nettilgang, servere og andre IKT-systemer. De seks IT-ansatte sitter i nær tilknytning til ansatte og studentene ved fagskolen.

Skolen gir informasjon til studentene i klasserommet, via læringsplattformen It`s Learning i emnet og felles for klassen/skolen. Skolen benytter i tillegg egen informasjonsskjerm for studenter og ansatte. De ansatte benytter et intranett, «Portalen» hvor møtereferater og andre aktuelle saker deles. I Portalen legges det hver uke ut informasjon til ansatte via «ukeinfo» og i Portalen er det en kalenderfunksjon.

### **Systemforbindelse:**

#### **Ansvar:**

- Styret
- Rektor
- Avdelingsleder
- Studiekoordinator
- Studenter

Revisjon	Dato	Endring	Laget	Kontrollert	Godkjent
1	23.01.20	Revidert med nytt navn og forkortelse på virksomhet.	JEL	JEL	KS-leder