

INFORMASJON OM TF-NETT

TF-nett er et samarbeid mellom Hadsel videregående skole og fagskole og Steinkjer fagskole.

Skolene har drevet med fagskoleutdanning fra dette ble etablert rundt 1970. Fram til 1999 hadde vi vanlig skole og klasser på Melbu og i Steinkjer. Men vi så et behov for mer fleksible løsninger, der studenter kunne fortsette i jobb og bo hjemme. Studietilbud og kurs ved Hadsel og Steinkjer fagskole er per i dag nett- og samlingsbaserte.

De siste årene har Tf-nett hatt rundt hundre søkere per år.

Kontaktinformasjon:

Hans Gunnar Hansen
Tlf. 911 01 824 / 75 65 58 06
E-post: hansha@vgs.nfk.no

www.tf-nett.no



Nordland
FYLKESKOMMUNE



Trøndelag
fylkeskommune

TF-Nett

Teknisk fagskole

EKOMKURS

Skaff Ekomnettautorisasjon til din bedrift

HVA ER EKOMNETT?

Eksempler:

- Tele/datanett • Kabel-tv • Trådløse nett
- SD-anlegg • Adgangskontroll • Brannalarm
- Kamera/overvåkning • AMS-systemer
- Fjernstyring

Jobber du med noe av dette, skal bedriften din ha autorisasjon.

Dette sier loven om Ekomnett:

System for signaltransport som muliggjør overføring av lyd, tekst, bilder eller andre data ved hjelp av elektromagnetiske signaler i fritt rom eller kabel der radioutstyr, svitsjer, annet koblings- og dirigeringsutstyr, tilhørende utstyr eller funksjoner inngår, herunder nettverkselementer som ikke er aktive. (Ekomloven §1-5)

Krav om autorisasjon:

- Det kreves autorisasjon for virksomhet som er ansvarlig for installasjon og vedlikehold av Ekomnett.
- Det kreves ikke autorisasjon for installasjon av Ekomnett når alt installasjonsmateriell og utstyr som inngår i nettet er spesielt framstilt for å kunne installeres av personer uten særskilt faglig kompetanse.
- Autorisert virksomhet er ansvarlig for at fagpersonalet/montører har tilstrekkelig kompetanse om Ekomnett, materiell og utstyr. Kompetansen skal være dokumenterbar. (autorisasjonsforskriften)

Jobber du innen en installatørbedrift, elverk eller alarmsystemer, så skal din bedrift ha autorisasjon.

OM KURSET

Kurset gjennomføres som et samlingsbasert kurs i kombinasjon med undervisning over internett. Det legges opp til to samlinger pluss eksamen. Studentene må påregne arbeid via internett mellom samlingene.

Planlagte kurssamlinger

Samling 1: November 2018 i Hadsel (Melbu). Uke 48 (26.-29. november). Fire dager. Oppstart dag én kl 10.00. Avslutning dag fire kl 15.00. Ellers er det oppstart hver dag kl 08.30 og avslutning kl 16.00. (Justeres ved behov)

Samling 2: Mars 2019 i Hadsel eller i Stjørdal (Sted bestemmes ut fra hvor hovedtyngden av deltakerne kommer fra). Uke 13 (25.-28. mars 2019). Fire dager. Oppstart dag en kl 10.00. Avslutning dag fire kl 15.00. Ellers er det oppstart hver dag kl 08.30 og avslutning kl 16.00. (Justeres ved behov)

Mellom samlingene vil vi gjennomføre en del undervisningsøkter over internett. Disse kan følges i sann tid eller spilles av i ettertid. Gjennomføringsmodell avtales med deltakerne

på første samling. Vi vil også gjennomføre nødvendig opplæring på første samling for å kunne delta på forelesninger over internett.

Eksamen: Mai 2018. Endelig dato fastsettes etter kursstart.

Om eksamen:

I løpet av kurset skal vi etablere prosjekteringsgrupper på 2-4 deltakere. Dere skal selv velge en prosjekteringsoppgave som dekker fagfeltet. Eksempler kan være: Utbygging av internett og tv i et boligområde, strukturert kabling i et større bygg, utbygging av internett i hytteområde ved hjelp av radio osv. Gruppene skal prosjektere anlegget (inklusive nødvendige beregninger), bygge opp dokumentasjon og resultatet skal leveres i form av en rapport. Besvarelsen bedømmes som godkjent/ikke godkjent. Rapporten må være godkjent for å få gå opp til eksamen. Leveringsfrist: før eksamen.

Eksamen: 5 timers skriftlig eksamen som dekker hele fagfeltet. Eksamen gjennomføres som en individuell hjemmeeksamen, med alle hjelpemidler tillatt. Oppgaven leveres elektronisk på vår læringsplattform. Besvarelsen vil gå gjennom en plagieringskontroll.

Det må være minimum ti deltakere for at kurset blir startet opp.