

Innkalling til styremøte ved Institutt for Informatikk

Tid: 4. desember 2025 kl 1200-1400

SAK 21/25: Godkjenning av dagsorden

Forslag til vedtak: Dagsorden godkjennes.

SAK 22/25: Godkjenning av referat fra forrige møte

Referat fra forrige styremøte (12.06.2025) er vedlagt (Vedlegg 1).

Forslag til vedtak: Referatet fra forrige møte godkjennes.

SAK 23/25: Vedtakssak: Årsbudsjett for 2026 og langtidsprognose

Årsbudsjettet for 2026 og langtidsprognose 2027-2030 (Vedlegg 2) presenteres på møtet.

Forslag til vedtak: Årsbudsjettet for 2026 godkjennes og langtidsprognosen tas til etterretning.

SAK 24/25: Vedtakssak: Administrasjonsreglementet

Det ble på forrige styremøte foreslått noen mindre endringer i instituttets administrasjonsreglement, blant annet for å klargjøre de ulike lederrollene ved instituttet. Basert på diskusjonene på forrige styremøte har det tilkommet noen flere justeringer, og det foreligger nå et revidert forslag til reglement. Vedlegg til saken er reglementet fra forrige styreperiode (Vedlegg 3) og det reviderte forslaget til reglement (Vedlegg 4).

Forslag til vedtak: Det reviderte administrasjonsreglementet godkjennes.

SAK 25/25: Vedtakssak: Opprettelse av forskningsgruppe i High Performance Computing

En egen forskningsgruppe på IFI innen høytytelsesberegninger (eng: High Performance Computing; HPC) vil styrke instituttets profil innen beregningsintensiv informatikk og tydeliggjøre at vi satser på den infrastrukturen som moderne AI/ML og beregningsvitenskap i høy grad er avhengig av. HPC er selve “motoren” bak store simuleringer og tunge ML-modeller, og en faggruppe kan drive forskning på algoritmer, programmering og optimalisering som gjør slike beregninger både raskere og mer energieffektive. En synlig HPC-satsing vil gjøre IFI mer attraktiv som partner for industri og

andre forskningsmiljøer, og kan utløse nye eksterne prosjekter og finansiering. Gruppen vil også bidra til bedre undervisning og veiledning innen beregningsvitenskap, maskinlæring og data science, samt være et naturlig bindeledd mot USIT og nasjonale e-infrastrukturer. Se bakgrunnsnotat for mer informasjon (Vedlegg 5).

Forslag til vedtak: Det opprettes en forskningsgruppe innen High Performance Computing (HPC) med virkning fra 1.1.2026. Gruppen vil bli ledet av professor Xing Cai de to første årene.

SAK 26/25: Diskusjonssak: Krav om norskkunnskaper på ansettelsestidspunktet for nye faste vitenskapelige stillinger

Universitets- og høyskolelovens § 2-3 sier at «universiteter og høyskoler skal bruke, utvikle og styrke norsk fagspråk, både bokmål og nynorsk». Videre står det at «undervisningsspråket skal være norsk eller samisk. Institusjonene kan gjøre unntak dersom det er faglig begrunnet.» Dette tolkes normalt slik at en krever at norskkunnskaper på nivå B2 eller høyere oppnås innen 3 år etter ansettelse. Det åpnes likevel for at en kan få godkjent krav om norskkunnskaper allerede på ansettelsestidspunktet når særlige grunner tilsier det. Instituttet har for tiden akutt behov for økt undervisningskapasitet på lavere grad, inkludert undervisning av førsteårsstudenter. Blant annet har flere av faglærerne som har vært tungt involvert i begynnerundervisningen innen programmering fått andre oppgaver. Undervisningen på dette nivået skal normalt foregå på norsk. Det ønskes synspunkter på om en bør kreve at nye faste vitenskapelige stillinger skal ha krav om dokumenterte norskkunnskaper på nivå B2 eller høyere på ansettelsestidspunktet inntil situasjonen med manglende undervisningskapasitet på norsk på lavere grad har forbedret seg.

SAK 27/25: Diskusjonssak: Prosess ved fremtidig endring av kontorplass for ansatte

Instituttets vitenskapelige ansatte er i dag inndelt i 17 forskningsgrupper av varierende størrelse og faglig fokus. Denne inndelingen er ment å være noe dynamisk over tid med hensyn til antall grupper, gruppenes fokus, og ansattes gruppetilhørighet. Ønske om endringer kan være motivert ut fra blant annet nye faglige strategiske prioriteringer, faglig reorientering hos noen av de ansatte, erkjennelse av at to grupper med fordel kunne vært slått sammen eller at en gruppe burde vært delt opp. I de fleste tilfeller vil slike endringer ha sitt opphav i ønsker fra de aktuelle fagmiljøene. En endret inndeling av de ansatte i forskningsgrupper vil i mange tilfeller medføre at noen ansatte, og i noen tilfeller hele forskningsgrupper, må bytte kontor for å sikre kontorfellesskap innad i hver gruppe. Det er viktig at dette gjøres gjennom en ryddig prosess hvor de som påvirkes av endringene blir involvert. Det ønskes innspill på hvordan vi best kan organisere dette ved fremtidige flytteprosesser.

SAK 28/25: Orienteringssak: Overføring av stilling fra dScience til IFI

Fakultetet ber IFI om å overta en fast stilling som i dag ligger under dScience. Nærmere detaljer vil bli gitt på møtet.

SAK 29/25: Orienteringssak: Nytt masterstudieprogram på IFI i ML/AI

Det planlegges et nytt studieprogram på masternivå innen maskinlæring og kunstig intelligens. Informasjon om prosessen så langt og plan for videre progresjon og oppstart vil bli gitt på møtet.

SAK 30/25: Orienteringssak: Deltakelse i nye studieprogrammer innen kvanteteknologi

Det planlegges to nye studieprogrammer innen kvanteteknologi ved Fysisk Institutt: (a) en bachelor som tar utgangspunkt i eksisterende kvante-studieretning (som nok vil fases ut når studieprogrammet kommer), men med ulike spesialiseringer og valgfrie kurs i flere retninger, f.eks. matematikk, kvantekjemi, eksperimentell kvanteteknologi, kvanteberegninger og algoritmer; (b) en tverrfaglig master med studieretninger som involverer de ulike instituttene. IFI har sagt seg interessert i å bidra inn i begge programmer. Nærmere informasjon gis på møtet.

SAK 31/25: Orienteringssak: Status nye faste stillinger ved IFI

Det gis en kort orientering om status på de to faste vitenskapelige stillingene som ble vedtatt på styremøtet 21. november 2024: (a) en ny fast stilling som førsteamanuensis ved forskningsgruppen Design of Information Systems (DESIGN) og (b) ny fast stilling som førsteamanuensis ved forskningsgruppen Digital Security (SEC). Begge disse stillingene ble frosset i 2025 på grunn av instituttets og fakultetets økonomiske situasjon. Det blir orientert på møtet om videre prosess for disse stillingene.

SAK 32/25: Orienteringssak: IFI blir vertsinstitutt for KI-senteret TRUST

Det gis en orientering på styremøtet om konsekvensene for instituttet at vi i løpet av denne måneden blir vert for det nye KI-senteret TRUST som skal eksistere i fem år. Se vedlegg 6 for en kort oversikt over organiseringen av TRUST.

SAK 33/25: Eventuelt