



BESLUT

Datum:

2015-08-25

Diarienummer:

V-2015-0583

KS-kod

3.2.1

Beslutat av Peter Gudmundson, rektor <i>PG</i>	Expeditionsdatum 2015 09 09 <i>B/S</i>
Föredragande Per Berglund, prodekanus <i>PB</i>	För åtgärd Anders Axelsson
Övriga närvarande Katja Grillner, dekanus <i>KG</i> Ander Lundgren, förvaltningschef <i>AL</i> Åsa Gustafson, chef UF/PLU <i>AG</i>	För kännedom THS Skolchefer GA UA Mats Boij, UU Monica Ek, FK Svea Ekelin THS Lars Nordström, FR Susanne Norgren, FR/Sandvik

Utredning kring KTH:s programstruktur på grundnivå och avancerad nivå

Beslut

Rektor beslutar att uppdra åt Anders Axelsson att utreda KTH:s programstruktur på grundnivå och avancerad nivå. Utredningen ska särskilt fokusera på KTH:s civilingenjörsutbildning med mål att, utgående från det så kallade 3+2-upplägget, skapa en struktur med tydliga (breda) vägar på grundnivå och tydliga vägar över till den avancerade nivån, från såväl KTH:s grundnivå som från kandidatnivån på andra tekniska lärosäten. Utbildningsstrukturen ska tillgodose samhällets och avnämarnas behov av ingenjörskompetens i ett brett framåtsyftande perspektiv och ska vara attraktiv för presumtiva sökande, inte minst ur ett jämställdhets- och mångfaldsperspektiv. Utredningen ska även beakta hur utbildningarna på grund- och avancerad nivå kan utvecklas för ökad kvalitet, genomströmning och examination.

I uppdraget ingår en omvärldsanalys omfattande:

- Struktur och inriktningar på ingenjörsutbildningar vid ett urval lärosäten internationellt och i Sverige
- Näringslivets och samhällets behov av generell ingenjörskompetens, teknisk spetskompetens och problemlösningsförmåga samt tvärvetenskapliga arbetssätt för att möta morgondagens utmaningar.
- Nuvarande och presumtiva studenters respektive alumners syn på KTH:s programutbud och upplägg

Utredningen ska föreslå förändringsmöjligheter i förhållande till utvecklingsplanens övergripande mål och KTH:s nuvarande utbud.

Utredningen ska också belysa hur högskoleingenjörsutbildning, arkitektutbildning och civilingenjörsutbildning anknyter strukturellt till varandra och om/hur dessa samband kan stärkas.

Arbetet ska förankras i relevanta grupperingar/organ på KTH. Till utredaren knyts en referensgrupp med representanter från KTH:s beredande och beslutande organ:

Mats Boij, UU
Monica Ek, FK
Svea Ekelin THS
Lars Nordström, FR
Susanne Norgren, FR/Sandvik
Björn Marklund, UF/PLU, sekreterare

Tidplan:

- Första delrapport november 2015 till Fakultetsrådet, Rektors ledningsgrupp, Utbildningsutskottet och Fakultetskollegiet.
- Andra delrapport januari 2016 som beslutsstöd för kommande beslut angående programstart hösten 2017
- Slutrapport april 2016, förslag till ny programstruktur. Utbildningsutskott, Fakultetsråd, Universitetsstyrelse m fl.

Bakgrund

Enligt KTH:s utvecklingsplan 2013-2016 behöver vägarna in till KTH bli tydligare och överskådligare för att fånga upp intresserade och motiverade studenter. Detta gäller på såväl grundnivå som avancerad nivå. En översyn av utbildningsutbudet ska göras, som i vissa fall kan innebära sammanslagningar till nya och bredare program. Alla utbildningsprogram ska arbeta för att stärka sin attraktionskraft.

I handlingsplanen till utvecklingsplanen har detta konkretiserats till aktiviteten: "Översyn och utveckling av programutbudet och programstrukturen på KTH och på skolnivå med det övergripande målet att minska antalet enskilda program och skapa en tydlig programstruktur. Ett speciellt fokus läggs på att minska antalet masterprogram."

Vid sammanträdet 2015-06-09 beslutade fakultetsrådet att uppdraga åt prodekanus att till nästa sammanträde (2015-08-25) i samråd med dekanus och rektor utarbeta riktlinjer för en övergripande översyn av KTH:s utbud av civilingenjörsprogram... "Översynen ska innehålla strategisk omvärldsanalys, analys av avnämarperspektiv, och peka ut förändringsmöjligheter i förhållande till utvecklingsplanens mål och KTH:s nuvarande utbud. Förslag på tillfrågad utredare och specificerad tidplan för att möjliggöra skyndsamt uppstart och genomförande ska ges."

Vid protokollet


Björn Marklund UF/PLU