<table>
<thead>
<tr>
<th>Årende</th>
<th>Anmärkning</th>
<th>Föredragande</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>137</td>
<td>Utseende av protokolljusterare</td>
<td><strong>Fakultetsnämnden utser</strong> Victor Johansson att jämte ordföranden justera dagens protokoll.</td>
</tr>
<tr>
<td>138</td>
<td>Fastställande av dag för protokolljustering</td>
<td><strong>Fakultetsnämnden beslutar</strong> att protokollet ska justeras senast den 17 december.</td>
</tr>
<tr>
<td>139</td>
<td>Fastställande av föredragningslista</td>
<td><strong>Fakultetsnämnden fastställer</strong> den utsända föredragningslistan med följande tillägg den att punkterna 143, 144 och 145 ska omedelbart justeras.</td>
</tr>
<tr>
<td>140</td>
<td>Anmälan av beslut</td>
<td>Bilaga p 140. Ad acta</td>
</tr>
<tr>
<td>141</td>
<td>Mötestider HT2021</td>
<td><strong>Fakultetsnämnden beslutar</strong> att fastställa följande sammanträdes- tider för hösten 2021: 1 september 29 september 26 oktober 8 december Samtliga mötestider kl 13.00-17.00</td>
</tr>
<tr>
<td>142</td>
<td>Tidsplan för fakultetsnämnden 2021</td>
<td>Controller redogör för förslaget till tidsplan för fakultetsnämndens arbete 2021. <strong>Fakultetsnämnden beslutar att</strong> - fastställa Tidsplan för fakultetsnämndens arbete 2021 i enlighet med utsänd bilaga.</td>
</tr>
<tr>
<td>Nr</td>
<td>Beslutstema</td>
<td>Beslut utformning och innehåll</td>
</tr>
<tr>
<td>----</td>
<td>------------</td>
<td>-------------------------------</td>
</tr>
</tbody>
</table>
| 144 | Tilläggsbeslut budget utbildning 2021.  
Dnr: FS 1.3.2-2024-20 | Controller informerar om bakgrund till ärendet och redogör för förslag till tilläggsbeslut av budget 2021.  
Fakultetsnämnden beslutar att:  
- att fastställa reviderad HST-ram för institutioner och basår 2021 i enlighet med utsänd bilaga,  
- att fördela 528 000 kr till Institutionen för datavetenskap för genomförande av satsningen på korta kurser för yrkesverksamma, i samverkan med alla fakulteter.  
Beslutsbilaga p 144.  
Punkten förklaras omedelbart justerad. | Controller Anna Tellné B |  |
| 145 | Undantag från beslut om åtgärder ekonomi vid Teknisk-naturvetenskaplig fakultet år 2020.  
Dnr: FS 1.3.2-426-19 | Ordförande informerar om bakgrund till ärendet och redogör för förslag till beslut.  
Fakultetsnämnden beslutar att  
- för år 2020 undanta beslut avseende åtgärder ekonomi inom Teknisk-naturvetenskaplig fakultet i enlighet med utsänd bilaga.  
Punkten förklaras omedelbart justerad. | Ordförande Mikael Elofsson B |  |
| 146 | Aktivitetsplan 2020-2022  
Dnr: FS 1.3.1-1867-19 | Kanslichefen redogör för förslaget till reviderad aktivitetsplan 2020-2022 i enlighet med utsänd bilaga.  
Fakultetsnämnden beslutar att  
- fastställa fakultetens aktivitetsplan 2020-2022 i enlighet med bilaga p 146 a. | Kanslichef Åsa Boily B |  |
| 147 | Tidsplan för kollegial extern granskning av forskarutbildningsämne na ekologi,  
Fakultetsamordnare Frankie Ekerholm föredrar ärendet om tidsplan för kollegial extern granskning av ekologi, | Fakultetsamordnare Frankie Ekerholm B |  |
<table>
<thead>
<tr>
<th>Dnr</th>
<th>Fältetssamordnare</th>
<th>Fältetssamordnare</th>
<th>Fältetssamordnare</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>FS 1.6.2-2374-20</td>
<td>miljövetenskap och naturgeografi.</td>
<td>Frankie Ekerholm</td>
<td>Frankie Ekerholm</td>
</tr>
<tr>
<td>FS 1.6.2-1799-20</td>
<td>Fältetssamordnaren</td>
<td>- fastställa tidsplanen i enlighet med utsänd bilaga.</td>
<td>B</td>
</tr>
<tr>
<td>FS 4.1.1-2375-20</td>
<td>Revidering av den allmänna studieplanen för doktorsexamen i matematisk statistik.</td>
<td>Fältetssamordnaren</td>
<td>Frankie Ekerholm</td>
</tr>
<tr>
<td>FS 4.1.1-2376-20</td>
<td>Fältetssamordnaren</td>
<td>- fastställa den allmänna studieplanen för doktorsexamen i matematisk statistik i enlighet med utsänd bilaga.</td>
<td>B</td>
</tr>
<tr>
<td>FS 4.1.1-2376-20</td>
<td>Revidering av den allmänna studieplanen för licentiatexamen i matematisk statistik.</td>
<td>Fältetssamordnaren</td>
<td>Frankie Ekerholm</td>
</tr>
<tr>
<td>FS 4.1.1-2376-20</td>
<td>Fältetssamordnaren</td>
<td>- fastställa den allmänna studieplanen för licentiatexamen i matematisk statistik i enlighet med utsänd bilaga.</td>
<td>B</td>
</tr>
<tr>
<td>FS 4.1.1-2376-20</td>
<td>Revidering av den allmänna studieplanen för doktorsexamen i matematik.</td>
<td>Fältetssamordnaren</td>
<td>Frankie Ekerholm</td>
</tr>
<tr>
<td>FS 4.1.1-2376-20</td>
<td>Fältetssamordnaren</td>
<td>- fastställa den allmänna studieplanen för doktorsexamen i matematik i enlighet med utsänd bilaga.</td>
<td>B</td>
</tr>
</tbody>
</table>
| Dnr: FS 4.1.1-2377-20 | **Fakultetsnämnden beslutar att**  
- fastställa den allmänna studieplanen för doktorsexamen i matematik i enlighet med utsänd bilaga. |  |
|---|---|---|
| 152 | Revidering av den allmänna studieplanen för licentiatexamen i matematik.  
Dnr: FS 4.1.1-2378-20 | **Fakultetsnämnden beslutar att**  
- fastställa den allmänna studieplanen för licentiatexamen i matematik.  
**Fakultetsnämnden beslutar att**  
- fastställa den allmänna studieplanen för doktorsexamen i matematik i enlighet med utsänd bilaga.  
Fakultetssamordnare  
Frankie Ekerholm  
B |  |
Ordförande  
Mikael Elofsson  
I |  |
| 154 | Meddelanden | Ordförande meddelar att:  
- Maria Hedblom har klivit av sitt uppdrag som extern ledamot i fakultetsnämnden,  
- rektor har beslutat att plats för extern ledamot kan vara vakant fram tills ny fakultetsnämnd utses,  
- samtliga budget- och institutionsdialoger är genomförda och att dessa har varit mycket givande,  
- det i dagsläget inte finns krav från universitetet centralt att institutionerna ska skriva en verksamhetsberättelse,  
- institutionerna inte avkrävs en verksamhetsberättelse utan har av fakulteten fått ett antal frågor att besvara för uppföljning av verksamheten,  
- prefekter vid Institutionen för fysik är utsedda fr.o.m. 2021-01-01, med Thomas Wägberg som prefekt och |
- Magnus Andersson som ställföreträdande och biträdeprefekt,

- prefekter vid Institutionen för tillämpad fysik och elektronik är utsedda fr.o.m. 2021-01-01, med Thomas Olofsson som prefekt, Ole Norberg ställföreträdande prefekt och Ronny Östlund biträdeprefekt,

- prefektgruppen vid Institutionen för datateknik förändras och utökas fr.o.m. 2021-01-01, och består av Erik Elmroth som prefekt, Lena Kallin Westin ställföreträdande prefekt, Lars Karlsson biträdeprefekt med ansvar för utbildning och Frank Dignum biträdeprefekt med ansvar för forskning,

- antalet ansökningar till de biträdelektoraten var drygt 500 och att den tänkta tidsplanen för fortsatt arbete i stort kan följas,

- André M de Roos, professor i teoretisk ekologi på Institutionen för biodiversitet och ekosystemdynamik vid universitetet i Amsterdam, har utsetts till innehavare av H. M. Konung Carl XVI Gustafs professor i miljövetenskap 2021–22 och värd för professuren är Institutionen för ekologi, miljövetenskap och geovetenskap,

Fakultetsamordnare Frankie Ekerholm meddelar att fakultetens första doktorandhalvdag gick av stapeln den 8 december. Digitalt denna gång.

Ledamot Martin Roswall meddelar att Aleksandra Foltynowicz Matyba har erhållit VR konsolideringsbidrag.
<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>157</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Justeras

Mikael Elofsson

Vid protokollet

Susanne Vikström

Victor Johansson
Närvarande ledamöter
Mikael Elofsson
Sara Sjöstedt de Luna
Johanna Björklund
Christoffer Boman
Thomas Degn
Helena Eklöf
Linnea Stålham
Victor Johansson
Jan Larsson
Johan Olofsson
Martin Rosvall
Caroline Blomquist
Kemi
Matematik och matematisk statistik
Datavetenskap
Tillämpad fysik och elektronik
Designhögskolan
Studeranderepresentant, FU
Studeranderepresentant, GU
Studeranderepresentant, GU
Molekylärobiologi
Ekologi, miljö och geovetenskap
Fysik
Ekologi, miljö och geovetenskap
Dekan, ordf.
Prodekan, vice ordf.
Lika villkorshandl.

Övriga närvarande:
Åsa Boilly
Susanne Vikström
Staffan Schedin
Ulf Sandqvist
Frankie Ekerholm
Fakultetskansliet
" Fakultetskansliet
" Kanslichef.
Utbildningsledare, sekr
Utbildningsledare
Fakultetssamordnare
Fakultetssamordnare

Notering:

Laga förfall:

Teknisk-naturvetenskaplig fakultet 901 87 Umeå www.umu.se
<table>
<thead>
<tr>
<th>Program</th>
<th>Förslag nya planeringstal</th>
<th>Beslutade planeringstal</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kandidatprogram</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Biologi och geovetenskap</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Biologi och geovetenskap</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Biologi</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Geovetenskap</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt Biologi och geovetenskap</td>
<td>60</td>
<td>55</td>
</tr>
<tr>
<td>Datavetenskap</td>
<td>65</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>Fysik och tillämpad matematik</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Fysik</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Tillämpad matematik</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt Fysik och tillämpad matematik</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Industridesign</td>
<td>15</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Life Science Svensk</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kemi</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Molekylbiofysiologi</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt svenska sökande Life Science</td>
<td>33</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Miljö- och hälsoskydd</td>
<td>30</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt kandidatprogram</td>
<td>203</td>
<td>180</td>
</tr>
<tr>
<td>Receptarie distansgrupp</td>
<td>40</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>Apotekarprogrammet</td>
<td>20</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Arkitektprogrammet</td>
<td>75</td>
<td>65</td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td>55</td>
<td>50</td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td>46</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td>63</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td>60</td>
<td>50</td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td>65</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td>76</td>
<td>75</td>
</tr>
<tr>
<td>Civillingenjör</td>
<td>42</td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt civillingenjör</td>
<td>407</td>
<td>370</td>
</tr>
<tr>
<td>Högskoleingenjör</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Byggeteknik</td>
<td>50</td>
<td>50</td>
</tr>
<tr>
<td>Energeteknik</td>
<td>30</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Maskinteknik</td>
<td>43</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>Elkraftteknik</td>
<td>20</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Elektronik och datorteknik</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Elektronik och datorteknik</td>
<td>30</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt elektronik och datorteknik</td>
<td>173</td>
<td>160</td>
</tr>
<tr>
<td>Program</td>
<td>Förslag nya planeringstal ht-2021</td>
<td>Beslutade Planeringstal ht-2021</td>
</tr>
<tr>
<td>-------------------------------------</td>
<td>-----------------------------------</td>
<td>---------------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>Högskoleprogram</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Medieproducer</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nät- och kommunikationsteknik</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Processoperatör</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ornsköldvik</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Skellefteå</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Piteå</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kiruna</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Gällivare</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Pajala</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt processoperatör</td>
<td></td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Naturguidning</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kiruna</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ornsköldsvik</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt naturguidning</td>
<td></td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt högskoleprogram</td>
<td></td>
<td>943</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Program (svenska sökande)</th>
<th>Förslag nya planeringstal ht-2021</th>
<th>Beslutade Planeringstal ht-2021</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Masterprogram</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i beräkningsteknik</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i datavetenskap</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i ekologi</td>
<td>7</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i fysik</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i geovetenskap</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i kemi</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i molekylerbiologi</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i robotik och reglerteknik</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i våxt- och skogsbiodesign</td>
<td>7</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i avancerad produktdesign</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i interaktionsdesign</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i transportdesign</td>
<td>11</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i arkitektur och stadsbyggnad</td>
<td>16</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i farmaci</td>
<td>25</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i matematik</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i matematisk statistik</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i artificiell intelligens</td>
<td>25</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Magisterprogrammet i miljövetenskap</td>
<td>15</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Masterprogrammet i Miljö- och hälsoskydd</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Totalt program på avancerad nivå</td>
<td>170</td>
<td>164</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Program</th>
<th>Förslag nya planeringstal ht-2021</th>
<th>Beslutade Planeringstal ht-2021</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Basår</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Teknisk naturvetenskapliga program</td>
<td>250</td>
<td>236</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Revidering budget 2021

Bakgrund


Ärendebeskrivning

Tabell 1. Förslag till reviderad budget 2021

<table>
<thead>
<tr>
<th>Institution</th>
<th>Ursprunglig HST</th>
<th>Tilläggsläskande HST</th>
<th>Rev. HST-ram 2020</th>
<th>Rev. Tilldelning 2020, tkr</th>
<th>Ursprunglig tilldelning, tkr</th>
<th>Förändring, tkr</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>EMG</td>
<td>308</td>
<td>avancerad nivå 5</td>
<td>avancerad nivå 269</td>
<td>23 898</td>
<td>23 382</td>
<td>506</td>
</tr>
<tr>
<td>Kemi</td>
<td>189</td>
<td>grundnivå 5</td>
<td>grundnivå 141</td>
<td>16 483</td>
<td>16 154</td>
<td>328</td>
</tr>
<tr>
<td>Datavet</td>
<td>469</td>
<td>avancerad nivå 13</td>
<td>avancerad nivå 366</td>
<td>33 483</td>
<td>32 775</td>
<td>708</td>
</tr>
<tr>
<td>MoM5</td>
<td>467</td>
<td>grundnivå 12</td>
<td>grundnivå 382</td>
<td>28 331</td>
<td>27 778</td>
<td>553</td>
</tr>
<tr>
<td>Basåret</td>
<td>227</td>
<td>avancerad nivå 7</td>
<td>avancerad nivå 234</td>
<td>11 176</td>
<td>10 844</td>
<td>334</td>
</tr>
<tr>
<td>Summaring</td>
<td></td>
<td>grundnivå 42</td>
<td>grundnivå 569</td>
<td>6 249</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>


**Beslut**

Fakultetsnämnden beslutar:

- att fastställa reviderad HST-ram för institutioner och basåret 2021 enligt tabell 1.
- att fördela 628 tkr till institutionen för datavetenskap för genomförande av satsningen på korta kurser för yrkesverksamma, i samverkan med alla fakulteter.