Mötestid: 12 november 2014, kl. 13.00-15.00
Mötesplats: Gripen, mötesrummet 235 II vån. (IP-nummer 130.232.153.28)
           Academill, A111 (IP-nummer 193.167.156.150)

Medlemmar: Mikko Hupa, föreståndare
            Petri Salo (ordinarie medlem) Matti Laine
            Peter Nyman (ordinarie medlem) Tage Kurten
            Gunilla Widén (ordinarie medlem) Viljam Engström
            Harriet Sillius (ordinarie medlem) Göran Djupsund
            Jouko Peltonen (ordinarie medlem) John Eriksson
            Martti Toivakka (ordinarie medlem) Ivan Porres

Föredragande: Mats Lindfelt
Sakkunniga: Ole Karlsson (ärende 4)
            Otto Ilmonen (ärende 5)

Sekreterare: Inger Hassel

Årenden: Enligt föredragningslista 4/2014
         Åbo 7.11.2014
         Mikko Hupa, föreståndare

Ordinarie medlem och suppleant bör meddela om ev. förhinder att delta i mötet till sekreteraren per e-post inger.hassel@abo.fi
FÖREDRAGNINGSLISTA 4/2014

Föredragande Mats Lindfelt (02-215 4741)

1. Konstaterande av mötets laglighet och beslutförhet
2. Godkännande av föredragningslistan
3. Meddelanden
4. Doktoranduppföljning 2014
5. Åbo Akademi och forskningspublicering – en överblick
6. Forskarstipendier 2014
7. Nästa möte

Åbo 7.11.2014

Mikko Hupa, föreståndare
1. Konstaterande av mötets laglighet och beslutförhet
Kallelserna till mötet skall delges förvaltningsorganets medlemmar i så god tid som möjligt och senast tre arbetsdagar före mötet ska kallelsen utsändas med en föredragningslista, ur vilken framgår de ärenden som ska behandlas.

**Beslutsförslag**
Mötet konstateras vara lagligt sammankallat och beslutfört.
5.11.2014 / Mats Lindfelt/215 4741

**Beslut:** Enligt föredragning.

2. Godkännande av föredragningslistan

**Beslutsförslag**
Nämnden godkänner föredragningslistan.
7.11.2014 / Mats Lindfelt/215 4741

**Beslut:** Enligt föredragning.

3. Meddelanden

a) Forskarskolan ordnade årsseminarium den 16 oktober 2014 i ASA. I samband med årsseminariet utdelades det s.k. kanslerpriset för andra gången av Åbo Akademis kansler Jarl-Thure Eriksson. Årets forskningsledare vid Åbo Akademi är professorn i oorganisk kemi Mikko Hupa. Prissumman är 50 000 euro och ska användas till att stärka forskningsledarens verksamhet.


   Som en del av Kanslerpriset utdelades fyra pris å 2 000 euro för publikationer som erhållit betydande internationell uppmärksamhet; tre för en vetenskaplig artikel och ett för en monografi.
Pristagarna för bästa publikation 2014 är:

**Julius Anckar** och **Lea Sistonen** för artikeln *Regulation of HSF1 function in the heat stress response: implications in ageing and disease.*

**Saara Inkinen, Minna Hakkarainen, Ann-Christine Albertsson** och **Anders Södergård** för artikeln *From Lactic Acid to Polylactic Acid: Characterisation and Analysis of PLA and its Precursors.*


**Carsten Anckar** för monografin *Religion and democracy.*

Kanslerpriset är en del av Åbo Akademiens nya premieringssystem för forskningsledarskap och publikationsverksamhet. Premieringssystemet har instiftats av Åbo Akademiens rektor och premieringsprocessen överbäras av en nomineringskommitté bestående av kansler (ordf.) och tre professorer. Vid nomineringen av pristagarna år 2014 ingick utöver kansler Jarl-Thure Eriksson, professorerna **Antti Laato, Gunilla Widén** och **Stefan Willför**.

Nämnden diskuterade utvecklandet av kanslerpriset, kriterier och en större synlighet, men konstaterade att den nya kanslern själv får bestämma om prisets fortsättning.

**b) De nya spetsenheterna inom forskning vid Åbo Akademi**

Följande forskargrupper har vid Åbo Akademi utsetts till nya spetsenhetar inom forskning åren 2015–2018:

**I Professor Matti Laine: BrainTrain**

Minneprestationer kan förbättras genom systematisk träning. BrainTrain-projektet utreder vilka mekanismer som ligger bakom dessa träningseffekter och hur träningseffekterna kunde effektiveras t.ex. via direkt hjärnstimulering.

**II Professor Peter Nynäs: Young Adults and Religion in a Global Perspective: A Cross-Cultural, Comparative and Mixed-Method Study of Religious Subjectivities and Values in Their Context (YARG)**

Hur ter sig religion bland unga vuxna i ett globalt perspektiv? Vilka likheter och skillnader möter vi i olika kulturella kontexter? De här frågorna är motiverade av att många idag hävdar (a) att samtida religion förändras på ett genomgripande sätt och (b) att en sådan förändring är starkt knuten till att den värld som omger unga vuxna idag - det digitalt infödda - är genomsyrad av media, konsumtionskultur och samhällsrörelser, men också märkt av en polarisering mellan pluralism och radikalisering. Studien är utmanande eftersom den även förutsätter metodologisk utveckling. Religion av idag i globalt perspektiv låter sig inte fängas in med de begrepp och redskap vi har. Därför strävar projektet efter att vidareutveckla ett nytt instrument baserat på Q-metodologi. Studien kommer att utföras i Finland, Sverige, Kina, Indien, Israel, Peru, Ghana, Polen, Ryssland och USA.

**III Professor Tapio Salmi: Process Chemistry Centre: Future Refining of Forest Biomass**

Forskningens tema är framtida förädling av skogens biomassa. Målet med forskningen är att utveckla nya, hållbara produktionsteknologier för plattformkemikalier, fin- och specialkemikalier samt för hälsobrämfjande kemikalier och material. Som råvara används
de finländska skogarnas biomassa. Forskningen genomförs vid Processkemiska centret vid Åbo Akademi (PCC), ett tvärvetenskapligt konsortium som kombinerar kärnkunskapen i träkemi, organisk-, oorganisk- och analytisk kemi samt katalys och kemisk reaktionsteknik. Hemicellulosas- och ligninmolekyler används som råvara för preparering av nya, biologiskt nedbrytbara komponenter.

**IV Professor Ronald Österbacka: Centre of Excellence in Functional Materials at Biological Interfaces**

Projektet ska utveckla funktionella material och strukturer med kontrollerade egenskaper för att klargöra och kontrollera materialets interaktion med levande celler. Det ultimata målet är att utveckla stimuliresponsiva funktionella material för att kunna stimulera och reglera cellen till önskat tillstånd.


Nämnden konstaterade att fördelningen av finansieringen ännu är oklar. Det framfördes missnöje över att inte presskonferensen som gavs i samband med tillkännagivandet var mer välbesökt. Respons ska ges till kommunikationschef Thurid Eriksson.

**c) FA:s ansökan om forskningsprofilering**


Nämnden konstaterade att det är tämligen oklart vilka kostnader som kan inkluderas i ansökan men att arbetsgruppen utreder. Samarbete med Åbo universitet planeras.

**Beslutsförslag:**

Nämnden antecknar meddelandena för kännedom.

7.11.2014 /Mats Lindfelt/215 4741

**Beslut:** Enligt föredragningen.
4. Doktoranduppföljning 2014


Enkäten består av två delar:

-del I kan skrivas ut efter ifylld enkät och tas med till handledardiskussionen
-del II består av bedömningar som av forskningsservice sammanställs till en doktorandrapport

Doktoranduppföljning 2014 skickas ut till samtliga doktorander under november.

Beslutsförslag:
Nämnden diskuterar enkäten och godkänner den enligt föredragning (bilaga 1).
7.11.2014 /Mats Lindfelt/215 4741

Beslut:

5. Åbo Akademi och forskningspublicering – en överblick


**Beslutsförslag:**
Nämnden diskuterar ÅA:s nationella positionering inom forskningen och UKM:s feedback åt Åbo Akademi för resultatperioden 2013-2016 för forskningsens del.
7.11.2014/Mats Lindfelt/215 4741

**Beslut:**
Enligt planerings- och utvecklingschef Otto Ilmonens presentation har ÅA:s publikationsresultat hållit en jämn nivå under åren 2011-2013, men borde höjas för att hålla jämna steg med andra universitets resultat. Den rekommenderade strategin är
- att publicera i rätt tidskrifter
- inflytande i JUFO-klassificeringens sakkunnigpaneler (ÅA har endast 3 representanter i 23 paneler)
- att föreslå nya kanaler och höjning av nivåer
- lobbying
- forskning av hög kvalité
- strategisk diskussion om publikationsverksamhetens inriktning inom ÅA
Nämnden konstaterade att JUFO-klassificeringen ännu är rätt okänd och att informationen måste spridas bättre.
6. Forskarstipendierna 2015

Vid ansökningsstidens utgång 17.10.2014 hade inlämnats 133 ansökningar för doktorandstipendier och 32 ansökningar för post doc-stipendier.
Ansökningsarna fördelas sig enligt följande:
   a) Doktorandstipendier: 200 mån. à 1.600 € (320.000 €) fördelas enligt söktryck per fakultetsområde I: 76 mån., II: 44 mån., III: 80 mån.
   b) Post doc-stipendier: 5 à 12 x 1.800 / mån. (108.000 €)

Ansökningshandlingarna för de enskilda personerna och översiktslistor finns att hämta genom att logga in på: \pcinst\forskarskolan. Man kommer till denna server och mapp genom att gå till computer > map network drive > folder > skriv in \pcinst\forskarskolan. Där finns mapp för alla handlingar.
Ansökningsarna är sorterade enligt fakultetsområde, institution och namn.

**Arbetsgång:**
10.11.2014. De fyra personerna från varje fakultetsområde ska till sekreterare Inger Hassel inlämna ett gemensamt förslag på rangordning av de sökande inom båda grupperna utgående från kriterierna.

**Utdrag ur protokoll, möte 2/2014:**
Nämnden beslöt att stipendier (forskningsstipendier, post-doktoral stipendier och medel för vetenskaplig litteratur) utlyses på webben med annons i Personalnytt i första numret på hösten med en ansökningstid som utgår 17.10.2014 kl. 15.00.

- Söktrycket ska fortsättningsvis vara ett avgörande kriterium
- Forskningsplanens längd max. 10000 tecken (inklusive mellanslag, inga bilagor får finnas)
- Summorna behandlas på novembermötet

Nämnden beslöt ytterligare att stipendierna ska rapportera inom 3 månader.

**Beslutsförslag:**
Nämnden fattar beslut om forskarstipendierna enligt fakultetsområdenas förslag som utdelas på mötet.
7.11.2014/Mats Lindfelt/215 4741
Beslut:
Efter diskussion enades nämnden utgående från de inlämnade beslutsförslagen om att forskarstipendierna fördelas enligt följande:

a) Postdoc-stipendier

FO I: Ahlbäck, Anders (HF) 12 mån.
   FO II: Palmgren, Ann-Charlotte (SVI) 8 mån.
   Yeshanew, Sisay (RVI) 8 mån.

FO III: Määttänen, Anni (NatVet) 12 mån.
   Vihervaara, Anniina (BioVet) 12 mån.
   Islam, Muhammad Nazrul (IT) 8 mån.

b) Doktorandstipendier

FO I: **HF** (40 mån.)
   Engfelt, Olga 6 mån.
   Hettula, Patrik 8 mån.
   Kortesmäki, Markus 8 mån.
   Löfgren, Jakob 6 mån.
   Nittve, Sara 6 mån.
   Parks, Henno 6 mån.

PF (10 mån.)
   Ahlbäck, Linda 4 mån.
   Hjelm, Åsa 6 mån.

TF (20 mån.)
   Ahlvik-Harju, Carolin 4 mån.
   Holmberg, Niklas 4 mån.
   Ollilainen, Anssi 6 mån.
   Wyrvall, Minna 6 mån.

IPL (6 mån.)
   Tadei, Alessandro 6 mån.

FO II (44 mån.): Berg, Jan-Anders (StatVet) 10 mån. Reserv: Sundqvist, Gustav
   Gakuru-Hipp, Albina (SVI) 12 mån. Hortelano, Pauline
   Grigaityte, Ingrida (SVI) 6 mån. Hortelano, Pauline
   Linderyd, Andreas (HHÅ) 6 mån. Dziubaniuk, Olga
   Stephan, Sarah (RVI) 10 mån. Barlow, Anna

FO III: **BioVet** (26 mån.)
   Antila, Christian 4 mån.
   Chouhan, Bhanupratap Singh 4 mån.
   Kaja Najumudeen, Arafath 4 mån.
   Lindqvist, Julia 4 mån.
   Misiorek, Julia 5 mån.
   Mustamäki, Noora 5 mån.

Reserv: Budzynski, Marek
IT (12 mån.)  
Eshet, Eyal 6 mån.  
Iancu, Bogdan 6 mån.  
Reserv: Javed, Kashif

KT (27 mån.)  
Khazraie Shouaifar, Tooran 9 mån.  
Soto Véliz, Diosângeles 6 mån.  
Uppstu, Peter 6 mån.  
Vega Erramuspe, Beatriz 6 mån.  
Reserv: He, Ning

NatVet (15 mån.)  
Anckar, Andreas 5 mån.  
Pesonen, Markus 5 mån.  
Rahkila, Jani 5 mån.  
Reserv: Rama, Miradije

7. Nästa möte

Beslutsförslag:
Ordförande sammankallar till möte för att tacka de ordinära medlemmarna och suppleanterna som arbetat för att föra framåt ÅA:s forskarskoleverksamhet och allmänna förutsättningar för utvecklandet av doktorandutbildningen vid Åbo Akademi under åren 2012-2014.
7.11.2014/Mats Lindfelt/215 4741