

Kvalitetskriterier antagning till docent
Fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier
2018-01-10
DNR: MIUN 2018/152



Kvalitetskriterier för antagning till docent vid Fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier

Publicerad: 2018-01-01

Beslutsfattare: Fakultetsnämnden för naturvetenskap, teknik och medier

Handläggare: Annika Berggren

Beslutsdatum: 2017-12-13

Giltighetstid: Tillsvidare

Sammanfattning: Regler och anvisningar för antagning till docent vid Fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier.

Gäller fr o m 2018-01-01.

Kvalitetskriterier för antagning till docent vid Fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier vid Mittuniversitetet

Riktlinjer fastställa av fakultetsnämnden 2017-12-13.

För att komma i fråga för antagning till docent inom fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier vid Mittuniversitetet krävs att nyttan av docentutnämningen för grundutbildningen, forskarutbildningen samt forskningen vid Mittuniversitetet intygas av avdelningschef och ämnesföreträdare eller motsvarande. Dessutom finns krav på formell utbildning för handledning av forskarstuderande (eller dokumenterad likvärdig kompetens). Efter godkänd prövning ska en 45 minuters docentföreläsning hållas som behandlar ett ämne som bestäms av fakultetsnämnden i samråd med den sökande.

En docent vid fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier vid Mittuniversitetet ska ha uppnått hög grad av vetenskaplig- och pedagogisk kompetens.

Sakkunnigprövning

Den sökandes kompetens ska bedömas av två externt inhämtade sakkunniga. Nedan redovisas förslag till generella regler för bedömning, inklusive anvisningar för ansökan. Vetenskaplig och pedagogisk skicklighet ska vara tillräckligt god, men även den övriga meriteringen ska vara god. En svagare meritering inom ett område kan inte vägas upp av en mycket god meritering inom ett annat område vid den slutliga sammanvägningen.

A. Vetenskaplig skicklighet

(Om sökanden åberopar konstnärlig skicklighet som behörighetsgrund, hoppa över detta avsnitt och gå direkt till avsnitt B.)

Hög grad av vetenskaplig skicklighet främst visad genom:

- aktiv vetenskaplig verksamhet av hög kvalitet i form av publicering i reviewgranskade internationella tidskrifter eller presentationer vid internationella konferenser i volym och kvalitet motsvarande ytterligare en doktorsavhandling
- att vara nationellt och internationellt känd inom sitt ämnesområde
- att uppvisa vetenskaplig självständighet som senior och ha bidragit med värdefulla initiativ och idéer i publikationerna
- att bedömas ha god förmåga etablera en forskargrupp och att utveckla och leda forskning
- att bedömas ha god framtida vetenskaplig potential.

B. Konstnärlig skicklighet

(Om sökanden åberopar vetenskaplig skicklighet som behörighetsgrund, hoppa över detta avsnitt och gå direkt till avsnitt C.)

Hög grad av konstnärlig skicklighet främst visad genom:

- aktiv konstnärlig verksamhet av hög kvalitet, där den sökande som självständig senior konstnärlig utövare ska påvisa hög grad av konstnärlig skicklighet genom en bredd av konstnärliga arbeten skapade över tid,
- att som självständig senior konstnärlig utövare påvisa hög grad av konstnärlig skicklighet genom en fördjupad beskrivning av konstnärliga arbeten,
- att vara nationellt och internationellt känd inom sitt ämnesområde,
- att uppvisa självständighet som senior och ha bidragit med värdefulla initiativ och idéer,
- att bedömas ha god förmåga att utveckla och leda en kreativ process,
- att bedömas ha god framtida konstnärlig potential,
- aktiv konstnärlig verksamhet av hög kvalitet visad genom deltagande i expertuppdrag kopplat till den egna konstnärliga verksamheten och dess utveckling utanför den akademiska miljön.

C. Pedagogisk skicklighet

Hög grad av pedagogisk skicklighet främst visad genom exempelvis:

- vitsordad pedagogisk skicklighet inom i första hand grundutbildning,
- formell pedagogisk utbildning i form av högskolepedagogisk grundkurs eller ha motsvarande pedagogisk utbildning,
- formell utbildning för handledning av forskarstuderande,
- dokumenterad erfarenhet av olika arbets- och undervisningsformer på grundutbildningsnivå,
- dokumenterat självständigt ansvar för planering, genomförande och utvärdering av egna kurser samt för examination av kursdeltagare,
- dokumenterat ledningsansvar för utbildningsprogram/del av utbildningsprogram t.ex. uppdrag som studierektor,
- dokumenterad annan erfarenhet av pedagogisk relevans, t.ex. pedagogiskt utvecklingsarbete,
- pågående handledning av forskarstuderande som biträdande och/eller huvudhandledare,
- att ha dokumenterad erfarenhet av individuell handledning, till exempel vid fördjupningsstudier, på såväl grund- som avancerad nivå.

D. Övrig meritering

Väl vitsordad övrig meritering visad genom exempelvis:

- administrativ skicklighet
- skicklighet att utveckla och leda verksamhet och personal

- förmåga att samverka med det omgivande samhället
- eventuell annan skicklighet av betydelse för anställningen.

Sakkunnigutlåtandets utformning

Instruktioner till sökanden om utnämning till docent ges i ansökningsanvisningarna nedan. De sakkunniga rekommenderas att beakta ovanstående kvalitetskriterier samt i sitt yttrande följa dispositionen i nedanstående anvisningar. Skulle det i ansökningshandlingarna saknas sådan dokumentation att en slutlig bedömning inte är möjlig, ska detta klart anges i yttrandet och vad som saknas specificeras.

De sakkunniga ska på grundval av de sökandes sammanvägda meriter bedöma huruvida den sökande kan fullgöra de arbetsuppgifter som normalt åvilar en docent och slutligen rekommendera "utnämning" eller "avslag på ansökan" med motivering.

Anvisningar vid ansökan

Ansökan om anställning som docent ställs till Mittuniversitetet och ska i normalfallet vara skriven på engelska med vidimerade ansökningshandlingar. För att en bedömning ska vara möjlig krävs en dokumentation av meriterna. Det är den sökandes ansvar att dokumentera dessa på ett sätt som medger en saklig kvalitativ bedömning. Nedanstående instruktioner är avsedda att ge sökande vägledning när den vetenskapliga och pedagogiska skickligheten samt övriga meriter ska bedömas. I anslutning till respektive punkt ges i vissa fall exempel på hur meriterna kan dokumenteras. I det fall vissa återopade meriter skickas in till Mittuniversitetet i annat än digital form ska all sådan dokumentation lämnas i tre exemplar.

Ansökningsbrev inklusive bilageförteckning

Ange vilken anställning/befordran som söks, samt diarienummer. Ansökningsbrevet ska innehålla namn, bostadsadress, arbetsadress, telefonnummer och e-postadress. En bilageförteckning som styrker nedanstående meriter ska ingå i ansökningsbrevet.

1. Curriculum Vitae

Meritsammanställningen bör huvudsakligen innehålla följande punkter:

- Utbildning (högskoleexamen, doktorsexamen)
- Nuvarande och tidigare anställningar och förordnandetider
- Uppdrag (prefekt, studierektor, etc.)
- Personliga förhållanden som kan ha betydelse vid meritvärderingen, t.ex. föräldraledighet, militärtjänstgöring, längre sjukperioder.

Bifoga relevanta vidimerade intyg och övriga handlingar som styrker redovisningen ovan.

2. Redogörelse för vetenskaplig verksamhet

(Om sökanden åberopar konstnärlig skicklighet som behörighetsgrund, hoppa över detta avsnitt och gå direkt till avsnitt 3)

Den sökande ska lämna in en sammanfattande beskrivning av sin vetenskapliga verksamhet, samt tydliggöra hur den sökande bidragit. Beskrivningen ska även innefatta sökandes internationaliseringssträvanden, framtidsintentioner avseende det vetenskapliga arbetet samt övriga försök att uppnå Mittuniversitetets övergripande mål.

Redovisning av vetenskapliga meriter

- Examensbevis eller motsvarande
- Förteckning över vetenskapliga arbeten/publikationsförteckning
 - Doktorsavhandling samt de separatuppsatser som är inkluderade i denna
 - Artiklar i internationella vetenskapliga tidskrifter
 - Konferensbidrag
 - Böcker och bokkapitel
 - Populärvetenskapliga publikationer
 - Patent
 - Övriga publikationer
- Ange max 10 av publikationerna som önskas åberopas
- Uppdrag/ledamotskap
 - Sakkunnig
 - Granskare
 - Prioriteringsgrupper
 - Utvärderare
- Utmärkelser och priser
- Medverkan vid nationella och internationella vetenskapliga konferenser etc.
- Kortfattad redogörelse (1–2 sidor) för och reflektion över egen vetenskaplig verksamhet innefattande mål, strategier, metoder och vetenskaplig programförklaring.
- Redogörelse för forskarhandledning
- Övriga vetenskapliga meriter.

3. Redogörelse för konstnärlig verksamhet

(Om sökanden åberopar vetenskaplig skicklighet som behörighetsgrund, hoppa över detta avsnitt och gå direkt till avsnitt 4.)

Kvalitetskriterier antagning till docent
Fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier

2018-01-10
DNR: MIUN 2018/152

Den sökande ska lämna in en sammanfattande beskrivning av sin konstnärliga verksamhet. Beskrivningen ska även innefatta sökandes internationaliseringssträvanden, framtidsintentioner avseende det konstnärliga arbetet samt övriga försök att uppnå Mittuniversitetets övergripande mål.

Beskrivningen ska innehålla fem delar. Alla delar ska vara kopplade till en innehållsförteckning. Varje del lämnas in för sig och vilken del som avses framgår tydligt. Alla sidor i de inlämnade handlingarna ska vara märkta med den sökandes namn.

Redovisning av konstnärliga meriter

- Kortfattad redogörelse (1–2 sidor) för och reflektion över egen konstnärlig verksamhet innefattande mål, strategier, metoder och konstnärliga ambitioner.
- En visuell presentation av Body of Work, vilket är en redogörelse som visar den sökandes konstnärliga arbeten och konstnärliga utveckling under en omfattande del av karriären:
 - Konstnärligt mod, djup, bredd och uttryckskraft.
 - Tydligt självständigt undersökande och experimenterande.
 - Bredd och variation av uppdragens/de konstnärliga arbetenas art och karaktär.
 - Omfattande konstnärlig produktion både nationellt och internationellt.

I anslutning till varje arbete ska följande korta information finnas:

- Bilder på arbetet som slutresultat
- Numrering
- Rubrik
- Byrå
- Uppdragsgivare
- Uppdragets syfte (max en mening)
- Publicering
- Sökandes roll i arbetet (ex. Grafisk formgivare, Art Director, etc.)
- Medkreatörer.

De konstnärliga arbetena ska vara numrerade, rubriksatta och kopplade till en innehållsförteckning med sidnumrering.

- Välj ut max 10 av de konstnärliga arbetena som önskas åberopas och motivera urvalet.

Den sökande ska som självständig senior konstnärlig utövare påvisa hög grad av konstnärlig skicklighet genom en fördjupad beskrivning av konstnärliga arbeten som visar:

- Fördjupad förståelse för den konstnärliga processen
- Fördjupad förmåga att beskriva sina konstnärliga arbeten och metoder ur ett historiskt perspektiv
- God reflektiv förmåga och ett konstruktivt kritiskt förhållningssätt till det egna konstnärliga arbetet.

I anslutning till varje arbete ska och får enbart följande korta information finnas:

- Fördjupad beskrivning i text och bild
- Numrering
- Rubrik
- Byrå
- Uppdragsgivare
- Uppdragets syfte (max en mening)
- Publicering
- Sökandes roll i arbetet (ex. Grafisk formgivare, Art Director, etc.)
- Medkreatörer

De konstnärliga arbetena ska vara numrerade, rubriksatta och kopplade till en innehållsförteckning med sidnumrering.

- Visuellt och skriftligt redogörelse av hur den sökande har interagerat och kommunicerat sin syn på den egna konstnärliga verksamheten med samhället och i det professionella yrkeslivet, nationellt och internationellt:
 - Omfattande genomförande av föreläsningar och workshops
 - Deltagande i juryarbete
 - Engagemang i branschorganisation
 - Konstnärligt engagemang i kreativa ideella föreningar
 - Publikationer eller publicerad i böcker, offentlig press och forskningstidsskrifter.

- Visuellt och skriftligt redogörelse av vilken erfarenhet den sökande har av kreativt ledarskap
 - Dokumenterad erfarenhet av entreprenörskap och företagsledning inom privat eller offentlig kreativ verksamhet.
 - Dokumenterad erfarenhet av konstnärligt ledarskap inom privat eller offentlig kreativ verksamhet.

4. Redogörelse för pedagogisk verksamhet

Liksom avseende vetenskaplig och/eller konstnärlig meritering ska den sökande lämna in en sammanfattande beskrivning av sin pedagogiska verksamhet. Beskrivningen ska även innefatta sökandes internationaliseringssträvanden, framtidsintentioner avseende det pedagogiska arbetet samt övriga försök att uppnå Mittuniversitetets övergripande mål.

Redovisning av pedagogiska meriter

- Förteckning över pedagogiska arbeten
- Undervisningsverksamhet och undervisningsplanering
 - undervisningens omfattning, variation och nivå
 - kursansvar: omfattning och nivå
 - erfarenhet av olika undervisnings- och examinationsformer
 - val och framställning av undervisnings- och examinationsmaterial

Kvalitetskriterier antagning till docent

Fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier

2018-01-10

DNR: MIUN 2018/152

- kursutveckling
- medverkan i utbildningsplanering och utveckling av undervisningsformerna
- erfarenhet av populärvetenskaplig verksamhet och forskningsinformation.
- Erfarenhet som handledare
 - handledningens art, nivå och omfattning
 - grad av ansvar i handledningen
 - uppläggning av handledningen
 - medverkan i utvecklings- och planeringsarbete i forskarutbildning.
- Pedagogiska studier och pedagogiskt utvecklingsarbete
 - mentorskap
 - deltagande i pedagogiska kurser och seminarier
 - genomförda pedagogiska projekt
 - hur kursutvärderingar utnyttjats och resultat i förändringar
 - studieresor med pedagogiskt syfte
 - deltagande/medverkan i pedagogiska konferenser
 - publicering i pedagogiska tidskrifter.
- Utmärkelser och värdering av undervisningsinsatser
 - pedagogiska pris inklusive motivering
 - utvärderingsresultat för en längre tid från studerande
 - utlåtande från prefekt, studierektor eller kollegor.
- Övriga pedagogiska meriter .

Pedagogiskt synsätt

- Pedagogisk egenreflektion, grundsyn konsekvenser resultat (1–2 sidor).
Denna redovisning ska innefatta följande punkter:
 - beskrivning av den egna synen på kunskap, inläring, undervisning och ledning och hur den har utvecklats och tillämpats
 - reflektion över den egna verksamheten i relation till de mål och förutsättningar som funnits i arbetsmiljön
 - framtidsplaner
- Sökandes kommentarer kring den genomförda pedagogiska verksamheten mot bakgrund av de inlämnade dokumenten.

5. Redogörelse för övriga meriter

Liksom avseende vetenskaplig och/eller konstnärlig och pedagogisk meritering ska den sökande lämna in en sammanfattande beskrivning av sin övriga verksamhet relevant för utnämningen.

Redovisning av övriga meriter

Ansökan ska innehålla dokument som kan hänföras till följande områden:

- Administrativa meriter
 - personalansvar

Kvalitetskriterier antagning till docent
Fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier

2018-01-10

DNR: MIUN 2018/152

- ekonomiskt ansvar
- utbildningsansvar
- utvecklingsansvar
- Beslutsfattande och ledning
- Ledamot i råd eller nämnd
- Erfarenhet från verksamhet utanför universitet och högskola
- Samverkan med organisationer utanför universitet och högskola
- Engagemang avseende universitetens och högskolornas tredje uppgift
- Övriga meriter.

Frågor besvaras av berörda handläggare vid fakultetskansliet för naturvetenskap, teknik och medier.