

Kortfattad meritförteckning - Johan Öinert

Namn: Per Johan Öinert
Födelsedag: 1981-03-25
Medborgarskap: Svenskt
Civilstånd: Gift, två barn (födda 2011 resp. 2012)
E-postadress: johan.oinert@bth.se
Hemadress: Gustav Möllers gata 8, SE-21151 Malmö, Sweden
Telefonnummer: +46 (0)735 323635

1. **Högskoleexamen:** 2005, Civilingenjörsexamen i teknisk fysik, Lunds Tekniska Högskola.
2. **Doktorsexamen:** 2009, Teknologie doktorsexamen i matematik, Lunds Universitet.
Avhandlingens titel: *Ideals and Maximal Commutative Subrings of Graded Rings*.
Handledare: Professor Sergei Silvestrov och Professor Gunnar Sparr.
3. **Postdoktorsvistelser:**
 - 2012–2014 Postdoktor i matematik vid Matematikcentrum, Lunds Universitet, Sverige.
(Sponsrad av Återvändarbidrag nr. 2012-6113 från Vetenskapsrådet.)
 - 2010–2012 Postdoktor i matematik vid Institut for Matematiske Fag,
Københavns Universitet, Danmark. Mentor: Professor Mikael Rørdam.
(Sponsrad av Postdoktorsstipendium nr. 2010-918 från Vetenskapsrådet.)
4. **Docentkompetens:** 2013-04-02, antagen som oavlönad docent i matematik vid Matematikcentrum, Lunds Universitet.
5. **Nuvarande anställning:**
 - 2017-02-01 – Professor i matematik,
Blekinge Tekniska Högskola, Sverige.
Andelen forskning uppgår till 28%.
6. **Tidigare akademiska anställningar:**
 - 2014-09-01 – 2017-01-31 Universitetslektor i tillämpad matematik,
Blekinge Tekniska Högskola, Sverige.
Andelen forskning varierade mellan 20-40%.
 - 2012-09-01 – 2014-08-31 Postdoktor i matematik,
Matematikcentrum, Lunds Universitet, Sverige.
Andelen forskning uppgick till 50%.
 - 2010-09-01 – 2012-08-31 Postdoktor i matematik, Institut for Matematiske Fag,
Københavns Universitet, Danmark.
Andelen forskning uppgick till 100%.
 - 2009-09-01 – 2010-06-30 Vikarierande lektor i matematik, Matematikcentrum,
Lund Universitet, Sverige. Andelen forskning uppgick till 0%.

2008-02-01 – 2009-08-31 Doktorand i matematik, Matematikcentrum, Lund Universitet, Sverige. Andelen forskning uppgick till 80%.

2006-03-01 – 2008-01-31 'Early Stage Researcher' i matematik inom Marie Curie-nätverket 'LieGrits', finansierat av EU. Jag var stationerad vid Department of Mathematics and Computer Science, University of Antwerp, Belgien. Andelen forskning uppgick till 100%.

7. Föräldraledighet:

Totalt 15 månader (heltid) av föräldraledighet.

(100% under september–december 2014, och 40% under januari 2015–april 2017.)

8.Handledningserfarenhet inom forskarutbildning:

2011-04-29 – 2014-09-29 Biträdande handledare för Johan Richter, doktorand i matematik (algebra) vid Lunds Universitet. Johan försvarade framgångsrikt sin doktorsavhandling 2014-09-29.

2013-09-01 – 2014-06-30 Lokal mentor för gästdoktoranden Sanaz Pooya, då doktorand i matematik (funktionalanalys) vid Ferdowsi University of Mashhad, Iran. Sanaz vistelse i Lund sponsrades av ett stipendium från Erasmus Mundus.

9.Handledningserfarenhet av postdoktorer:

2016-01-01 – 2016-10-31 Mentor för Mai Hoang Bien, postdoktor i matematik (algebra) vid Blekinge Tekniska Högskola.

10. Totalt antal publicerade arbeten: 29

- Referee-granskade artiklar i tidskrifter: 17
- Konferensbidrag: 2
- Bokkapitel: 1
- Artiklar om matematikdidaktik: 1
- Avhandlingar/ uppsatser: 2
- Artiklar (ej referee-granskade) publicerade på arXiv.org: 6

11. Externfinansiering:

Har erhållit forskningsmedel i nationell konkurrens från Vetenskapsrådet, Crafoordska stiftelsen, Carl Tryggers stiftelse, Kungliga Vetenskapsakademien osv.

12. Övriga meriter: Tredje uppgiften

- Invigningstalare vid Lunds universitets experimentverkstad och sommarskola på Lomma Beach, 2014-06-28. Gav ett populärvetenskapligt föredrag; "Matematik på stranden och i vardagen".

- Deltog 2015-09-25 i 'science slam'-tävlingen *Forskar Grand Prix Blekinge 2015*, på Kreativum i Karlshamn, organiserad av Vetenskap & Allmänhet. Jag gav ett fyraminutersföredrag med titeln "Matematiska knutar" inför en allmän publik och kom på andra plats i tävlingen.
- I juni 2016 var jag en av huvudtalarna på konferensen *Kleindagarna* (arrangör: Nationalkommittén för matematik) vid Institut Mittag-Leffler, i Djursholm. Jag gav en inspirationsföreläsning om gruppteori inför 20 gymnasielärare i matematik. Efter föredraget fick lärarna i uppgift att, baserat på mitt föredrag, designa en lektion som de i sin tur skulle kunna använda för att inspirera sina elever.