

# Berndtsson Ronny

Швеция

## Место работы

Lund University Professor

## Ключевые навыки и опыт

Ronny Berndtsson är professor i teknisk vattenresurslära vid Lunds universitet. Han arbetar för närvarande som biträdande föreståndare för Centrum för Mellanösternstudier, Samhällsvetenskapliga fakulteten, och samordnare för det strategiska forskningsområdet Mellanöstern i den samtida världen. Tidigare har han fungerat som koordinator för EU:s vatten-JPI-projekt RainSolutions (Research-Based Assessment of Integrated Approaches to Nature-Based Solutions). För närvarande koordinerar han två stora EU-projekt: Horizon 2023 FarmWise-projektet (Future Agricultural Resource Management and Water Innovations for a Sustainable Europe) och SmartWater4Future (Coupled Urban-Rural Water Infrastructure Management under Hydroclimatic Extremes with Decision Support System). Han har publicerat mycket om vattenresurser och hållbar utveckling, inklusive klimatförändringar och säker tillgång till vatten (Google scholar H-index 63). Han har fungerat som expert på utveckling, planering och förvaltning av vattenresurser i olika länder för Världsbanken, FN:s utvecklingsprogram och FN:s livsmiljö. Han är ledamot av Kungliga Akademierna.



## Профессиональная специализация

- [Водное хозяйство](#)
- [Земельные ресурсы](#)
- [Сельское хозяйство](#)
- [Окружающая среда и экология](#)
- [Вода и образование](#)
- [Гидрометеорология](#)
- [Снижение риска стихийных бедствий](#)
- [Трансграничные воды](#)
- [Изменение климата](#)

---

## Контакты

Телефон Скрыто экспертом

Электронная почта Скрыто экспертом. Вы можете [отправить сообщение с сайта](#).

## Социальные сети

- <https://scholar.google.com/citations?hl=sv&user=CzF8Z5IAAAAJ>
- <https://www.researchgate.net/profile/R-Berndtsson>
- <https://lu.academia.edu/RonnyBerndtsson>
- <https://www.linkedin.com/in/ronny-berndtsson-982b2a30/>

## Образование

Базовое образование

### Utbildning

1982, Civilingenjör, Lunds Tekniska Högskola.

1988, Teknologie doktor i teknisk vattenresurslära, Lunds Tekniska Högskola.

1991, Docent, Teknisk Vattenresurslära, Lunds Tekniska Högskola.

Дополнительное образование

### Karriär:

2024- 2026, koordinator för FarmWise, Future Agricultural Resource Management and Water Innovations for a Sustainable Europe, HORIZON-CL6-2023-ZEROPOLLUTION-01.

2024-2026, koordinator för SmartWater4Future, kopplad förvaltning av vatteninfrastruktur mellan stad och landsbygd under hydroklimatiska extremer med beslutsstödsystem, EU Water4All.

2022-2023, koordinator för RainSolutions, Research-Based Assessment of Integrated Approaches to Nature-Based Solutions, EU Water-JPI.

2020 - 2026, Biträdande föreståndare, Centrum för Mellanösternstudier, Samhällsvetenskapliga fakulteten, Lunds universitet.

2020 - 2026, samordnare för det strategiska forskningsområdet Mellanöstern i den samtida världen.

2019 - 2020, tillförordnad föreståndare, Centrum för Mellanösternstudier, Samhällsvetenskapliga fakulteten, Lunds universitet.

2013 - 2014, gästprofessur vid Cold and Arid Regions Environmental and Engineering Research Institute, Chinese Academy of Sciences, Lanzhou, Kina.

2012 - 2013, Co-koordinator för hydrosolidaritet vid Pufendorfinstitutet för avancerade studier.

2000 - nuvarande, professor i teknisk vattenresurslära, Lunds universitet.

1997 - 2003, Senior forskare i global biogeosfärdynamik, särskilt mark- och vatteninteraktioner, Naturvetenskapliga forskningsrådet.

1995 - 2000, Universitetslektor, Teknisk vattenresurslära, Lunds universitet.

1992 - 1996, Forskarassistent, Naturvetenskapliga forskningsrådet.

## Опыт работы

1985 - 2024 Lund University Professor

Ученая степень: PhD in Water resources engineering

Ученое звание: Professor

## Основные проекты и консультационные услуги, выполненные в последние годы

### **Foresight for Kazakhstan**

Казахстан, 2023-2024 Expert on water security

## Премии и награды

Royal Swedish Academies

## Знание языков и степень владения

English fluent

## Основные публикации

Listed as a global top 2% scientist in <https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/6>  
Google Scholar: h-index 63, +12,000 citations, i10-index 214.