

Ekspertliste fra Roskilde Universitet 2016 – miljø og klima

Økotoxikologi, kemikalier og akvatisk biologi

Amalie Thit Jensen, postdoc ved Institut for Naturvidenskab og Miljø

- Økotoxikologi: Miljøgiftes spredning, optagelse og effekter i celler, dyr og miljøet
- Effekter af nanomaterialer i miljøet – herunder ophobning af nanopartikler i vandlevende dyr (især bundlevende dyr i have og søer) og effekter af nanopartikler på celler og dyr

E-mail: athitj@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 28 75, mobil: 31 21 09 84

Annemette Palmqvist, lektor ved Institut for Naturvidenskab og Miljø

- Mikroplastforurening
- Effekter af giftstoffer i miljøet
- Miljørisikovurdering (risikovurdering af giftstoffer i miljøet)

E-mail: apalm@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 20 23, mobil: 30 23 08 02

Benni Winding Hansen, professor ved Institut for Naturvidenskab og Miljø

- Akvatisk økologi
- Fødenet, biologi
- Biologisk produktion
- Akvakultur

E-mail: bhansen@ruc.dk, telefonnummer 46 74 24 06

Per Meyer Jepsen, adjunkt ved Institut for Naturvidenskab og Miljø

- Fiskeopdræt (akvakultur) som bæredygtig madproduktion
- Kombination af gartneri og dambrug (aquaponik) herunder urban farming, selvforsyning og foodloops
- Produktion af akvatiske fødevarer med minimal udledning af næringsstoffer og CO₂
- Vandløpper som levende fiskefoder – globalt eksportpotentiale

E-mail: pmjepsen@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 23 96, mobil: 28 59 25 98

Kristian Syberg, adjunkt ved Institut for Naturvidenskab og Miljø

- Vurdering af fare og risiko ved kemikalier
- Plastforurening herunder mikroplast, risikovurdering og miljøregulering

E-mail: ksyberg@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 37 76, mobil: 26 79 82 12 (Bemærk: Begrænset tilgængelighed i november 2016)

Søren Laurentius Nielsen, lektor ved Institut for Naturvidenskab og Miljø

- Marine økosystemer
- Ålegræs, alger

E-mail: nielsen@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 27 22, mobil: 23 44 83 18

Klimaforandringer, klimapolitik og bæredygtighed

Helene Dyrhauge, lektor ved Institut for Samfundsvidenskab og Erhverv

- Klima- og energipolitik – globalt, EU og Danmark
- Vedvarende energi og energisikkerhed i forhold til klimamålsætninger – EU og Danmark
- Omstilling til bæredygtig transport og politiske udfordringer på området – Danmark og EU

E-mail: dyrhauge@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 32 06, mobil: 53 38 99 97

Henrik Hauggaard-Nielsen, professor ved Institut for Mennesker og Teknologi

- Klima og bioenergiteknologier: Landbrug-, energi-, klima- og miljøpolitikker
- Cirkulær økonomi: Optimering af produktion og forbrug af fødevarer
- Udnyttelse af biologiske reststrømme: Fødevareklyngen og spildevandssektoren

E-mail: hnie@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 36 41

Jonas Egmose, lektor ved Institut for Mennesker og Teknologi

- Bæredygtighed, demokrati og civilsamfund

E-mail: jem@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 33 41, mobil: 28 49 48 73

Katrine Hartmann-Petersen, lektor ved Institut for Mennesker og Teknologi

- Miljø og klimadagsordenens indvirkning på individets adfærd
- Mobilitetens og transportens betydning for miljø- og klimaanliggender
- Miljø, klima og bæredygtighed i hverdagslivet

E-mail: katrineh@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 34 22, mobil: 40 98 53 31

Lars Jensen, lektor ved Institut for Kommunikation og Humanistisk Videnskab

- Klimaforandringernes påvirkning af kulturelle, sociale og politiske forhold i Arktis, men også globalt

E-mail: hopeless@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 27 40

Mette Fog Olwig, lektor ved Institut for Samfundsvidenskab og Erhverv

- Sociale dimensioner af klimaændringer og naturkatastrofer
- Klimaændringernes betydning for udviklingssektoren
- Miljø- og klimanarrativer

E-mail: mettefo@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 35 96, mobil: 28 66 69 40

Ole Bruun, professor (MSO) ved Institut for Samfundsvidenskab og Erhverv

- Miljø og klima i Asien
- Miljøproblemer i Kina og Vietnam
- Naturbeskyttelse i Kina og Vietnam

E-mail: obruun@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 26 89, mobil: 61 78 25 76

Olivier Rubin, lektor ved Institut for Samfundsvidenskab og Erhverv

- Klimakatastrofer
- Klimakonflikter
- Klimasarbarhed

E-mail: rubin@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 31 68, mobil: 28 14 22 22

Thorkil Casse, lektor ved Institut for Samfundsvidenskab og Erhverv

- Klimapolitik i udviklingslande – specielt med fokus på REDD (Reduction of Emissions from Deforestation and Degradation)
- Forhold mellem udvikling og naturbeskyttelse i udviklingslande – specielt med fokus på 'green grabbing'
- Datamangler og dataudfordringer omkring klimapolitik og naturbeskyttelse i udviklingslande

E-mail: casse@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 24 81, mobil: 93 97 54 58

Rikke Lybæk, lektor ved Institut for Mennesker og Teknologi

- Miljø, energi, transport: Regulering, innovation og klimapolitik

E-mail: rbl@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 28 57, mobil: 52 40 26 86

Thomas Theis Nielsen, lektor ved Institut for Mennesker og Teknologi

- Anvendelse af satellitbilleder til at overvåge miljøspørgsmål i Afrika
- Globale miljøovervejelser og ressourcespørgsmål

E-mail: nielsentt@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 39 41

Transport og miljøplanlægning

Bo Elling, professor ved Institut for Mennesker og Teknologi

- Miljøkonsekvensvurdering af projekter og planer – herunder klimaeffekter
- Miljøplanlægning og borgernes deltagelse – betydningen heraf for langsigtet og bæredygtig udvikling
- Samfundsbegrebets betydning for miljø- og klimatiltag – herunder de etiske og æstetiske værdier

E-mail: be@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 21 23, mobil: 28 60 36 80

Jeppe C. Dyre, professor ved Institut for Naturvidenskab og Miljø

- Miljøvenlig asfalt, rullemodstand mellem dæk og vej

E-mail: dyre@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 22 84, mobil: 30 25 85 07

Malene Freudendal-Pedersen, lektor ved Institut for Mennesker og Teknologi

- Mobilitet
- Trafik og transport: Hverdagsliv, kollektiv transport, privat bilisme, trafikadfærd

E-mail: malenef@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 21 91, mobil: 23 70 83 05

Peter Westh, professor ved Institut for Naturvidenskab og Miljø

- Biobrændstof
- Biomasse
- Bioraffinaderi

E-mail: pwesth@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 28 79, mobil: 30 91 54 88

Thomas Budde Christensen, lektor ved Institut for Mennesker og Teknologi

- Miljøpolitik
- Grøn omstilling
- Cirkulær økonomi
- Industriel symbiose
- Affald
- Bæredygtige biobrændstoffer
- Elbiler

E-mail: tbc@ruc.dk, telefonnummer: 46 74 26 37, mobil: 20 78 43 79