

Karen Søgaard
Institut for Idræt og Biomekanik
Forskningsenheden Fysisk Aktivitet og Sundhed i Arbejdslivet
KI, OUH, Forskningsenhed for Arbejds- og miljømedicin (Odense)
Center for Sundhed i Muskler og Led
E-mail: ksogaard@health.sdu.dk
Telefon: +4565504409



UndervisningsCV

1. Formelpædagogisk uddannelse

1982 Voksenpædagogisk grundkursus 1
1983 Voksenpædagogisk grundkursus 2

Pædagogiske kurser arrangeret af Sund-SDU:

2013 Prøveformer, feedback og læring.
2019 PhD vejleder kursus (IOB)

2. Uddannelsesadministrative opgaver

2009 Medlem af studienævnet for Idræt og Sundhed
2009 Medlem af censorkorpset for idrætsuddannelsen i Danmark
2013 Medlem af censorkorpset for bevægelseslære NTNU Norge.
2016 Medlem af fagnævnet for Velfærdsteknologi på Ingeniøruddannelsen
2013-2015 Modulansvarlig for Muscle fatigue, overuse and disuse, from man to molecule
2014-2019 Modulansvarlig for Physical activity and health in work life
Deltager i modulteam for TS3, TS4 og TS5
2015-2018 Modulansvarlig for Anvendt Videnskabelig Metode Spor 3. Laborieteteknikker

3. Erfaring med undervisning, vejledning og eksamen

Har undervist som ansat på SDU siden 2008. Jeg bidrager til undervisning på bachelor og kandidat uddannelsen på Idræt og Sundhed, Kandidat uddannelsen for Fysioterapi og Kandidat uddannelsen på Velfærdsteknologi.

Har bidraget/bidrager til undervisning og eksamen på følgende moduler:

Biomekaniske metoder i fysioterapeutisk forskning (Idræt)
Evaluering af muskel funktion og neuromuskular aktivitet (Fysioterapi)
Når mennesker og teknologi mødes (Velfærdsteknologi)
Physical activity and health in worklife (Idræt)
Trænings og arbejdsfysiologi (Velfærdsteknologi)
Muscle fatigue, overuse and disuse, from man to molecule (Idræt)
Videnskabelig metode (2013-2014) (Idræt)
Anvendt Videnskabelig Metode Laborieteteknikker (Idræt)

Har siden 2008 været hovedvejledningsaf mere end 35 speciale og bachelor studerende fra Idræt, fysioterapi og velfærdsteknologi uddannelsen.

Postgraduat Undervisning

Organisering og undervisning på PhD kurser
Deltager i videnskabelig planlægning, ledelse og undervisning på følgende PhD og postgraduate kurser.

1994 og 98 Cleaning and working environment – A comprehensive Approach to Improvements. NIVA (Nordic Institute for advanced training in occupational health, Nordic council of ministers).

2002 og 04 International Course on Computer Work. NIVA (Nordic Institute for advanced training in occupational health, Nordic council of ministers).

2003 og 06 Work-related Musculoskeletal Disorders: Current Research Trends. NIVA (Nordic Institute for advanced training in occupational health, Nordic council of ministers).

2005 Part of the scientific organizing group planning the International PhD Course with the title "Physical activity at work and leisure in a health perspective" (within the Graduate research school GRASPH, University of Copenhagen).

2008 International PhD Course with the title "Physical activity at work and leisure in a health perspective" (within the Graduate research school REPS, University of Southern Denmark).

2012 International PhD Course with the title "Physical activity at work and leisure in a health perspective" (within the Graduate research school REPS, University of Southern Denmark).

- 2013 International PhD Course with the title "Biomechanics and motor control. Upper extremity function and dysfunction from a clinical and applied perspective." (within the Graduate research school REPS, University of Southern Denmark).
- 2014 Scientific committee for 1st OBEL GENDER, WORK & HEALTH SUMMER SCHOOL, International summer school. Occupational Biomechanics and Ergonomics Lab (OBEL) and Department of Kinesiology and Physical Education, McGill University Canada.
- 2014 International PhD Course with the title "Physical activity in a life span. (within the Graduate research school REPS, University of Southern Denmark).
- 2015 International PhD Course with the title "Physical activity in a life span. (within the Graduate research school, University of Southern Denmark).
- 2015 PhD course in Copenhagen
- 2018 International PhD course at SDU (celebrating Gisela Sjøgaard)

4. Metoder, materialer og redskaber

Forelæsninger (overhead, PowerPoint, tavle), holdundervisning (ditto), gruppeundervisning.
Øvelser i laboratoriet med hands-on undervisning

5. Uddannelsesudvikling og universitetspædagogisk (følge) forskning, herunder pædagogiske priser

2018 Deltaget i studieordningsrevisioner for BA-Idræt.
Hovedansvarlig for etablering af linien Træning og sundhed på Bacheloruddannelsen i Idræt og Sundhed.

Undervisnings erfaring før ansættelse på SDU 2008

- 1980-83 Undervisning mere end 200 timer på Gentofte Kommunes Fortsættelseskursus (Aftenskole for voksne)
- 1984-85 Seks måneders fuldtidsundervisning på grunduddannelsen og liniefag I legemsøvelser på Jonstrup Seminarium. Herunder afholdelse af eksamen på begge niveauer.
- 1985 Research assistent at Physical education at the August Krogh Institutet, University of Copenhagen.
- 1986-92 Kursusansvarlig, inklusiv sammensætning af pensum og gennemførelse af undervisning og eksamen i faget "Pathophysiology, anatomy and work physiology in the standard therapeutic approach" på uddannelsen for afspændingspædagoger på Bodil Müllers afspændingsseminarium.
- 1994-96 Undervisningsassistent på kurset Biomekaniske principper på Bachelor delen af Idrætsuddannelsen på August Krogh Institutet, Københavns Universitet.
- 1996-97 Underviser i Biomekanik på Fysioterapiskolen i København.
- 2001 Undervisning af et fuldt modul i Neuromuscular Biomechanics at Physical Education, NTNU, Norway
- 2003-04 Kursus planlægning og undervisning på "Work related health problems, incidence, aetiology and possible preventive intervention" Institute of Public Health, Københavns Universitet.
- 2005 Kursus planlægning og undervisning på modulet Work physiology in Master of Public Health uddannelsen på Aarhus Universitet.
- 2007 Bidrag til undervisning på modulet "Physical activity and Welfare, Wellness and Work ability" at University of Copenhagen.
- 2003 Vejleder for afsluttende opgave i Masteruddannelsen i fysioterapi (MPH) 2 fysioterapeuter.
- 2006 Vejleder for 3 fysioterapeuter, Professions Bachelor opgave i Fysioterapi
- 2007 Vejleder for 2 bachelorstuderende. Idræt, Københavns Universitet.
- 2007- Medvejleder for 1 specialestuderende Idræt. (Hovedvejleder fra Idræt, Københavns Universitet.
- 2007- Medvejleder for 1 Bachelor studerende (Hovedvejleder fra Idræt, Københavns Universitet.