

Malene Roland Vils Pedersen
Department of Regional Health Research
IRS - Lillebælt Hospital, Research Unit of Radiology (Vejle)
Email: mvils@health.sdu.dk



Undervisnings filosofi

"I never teach my pupils, I only attempt to provide the conditions in which they can learn"
– Albert Einstein.

1. Formel pædagogisk uddannelse

2019-2023	Diplomuddannelse i projektledelse
2020/2021	Universitets pædagogikum (SDU/IRS)
2021	Kursus "(planlagt) kursus i ansvarlig forskningspraksis (SDU/IRS)
2020	Kursus "Vejledning - roller og relationer" (1 dag), SDU
2020	Kursus "Læringscirkler" (8 møder), SDU
2020	Kursus "MCQ -Constructin and quality control of multiple-choice items" (1 dag), SDU
2020	Kursus "Classroom shared drawing" (1 dag), SDU
2020	Kursus "Interactive lecturing" (1 dag), SDU
2020	Kursus "Introductin to teaching" (1 dag), SDU
2016	PhD Kursus "Face the monster! How to make your lecture lively" (1 dag), SDU
2016	"Klar tilt il patienterne" SLB

2. Uddannelsesadministrative opgaver

2020-i dag: modul ansvarlig koordinator for kandidat modulet "Radiografi" for klinisk bioeknik (10 ECTS)
2016-2019: MMI (multiple mini interviews) Optagelse af medicinstuderende SDU
Course responsible "Radiografi" modul, Kandidat modul, klinisk biomekanik

Styregruppemedlem i CPD v/Radiografrådet
Styregruppe medlem i at implementerer continuing professional development (CPD)

3. Erfaring med undervisning/foredrag, vejledning og eksamen

Siden min ansættelse som post doc på Syddansk Universitet har jeg fungeret som vejleder på både kandidat og ph.d.-niveau.

Undervisning ved Radiograf Uddannelsen på University College Nordjylland 2009-2010.

- oRadiografisk billededannelse
- oStrålehygiejne
- oModul 5, tværfaglighed
- oBachelor skriftlig formidling
- oBachelor vejledning

Medlem af censorkorpset radiografuddannelsen siden 2014

- oCensoraktiviteter
- o2015 i alt 9 bachelor eksamener ved University College Nordjylland
- o2016 i alt 5 bachelor eksamener ved University College Lillebælt
- o2018 i alt 6 bachelor eksamener ved University College Lillebælt

Undervisning ved Klinisk biomekanik Uddannelsen SDU Maj/Juni 2021

- o Strålebiologi
- oEksamensvejledning

Andre undervisningsaktiviteter

- | | |
|------|---|
| 2010 | Oplæg om "Hammerum pigen", Røntgenafdelingen Vejle. |
| 2013 | Oplæg om "Litteratur søgning", Røntgenafdelingen Vejle |
| 2014 | Oplæg " Hvordan bliver man forskningsradiograf" med B. Mussmann. PRiS konference, UCL, Odense, Blangstedgårdsvej 4, 2014. |

- 2014 Oplæg "Testicular Microlithiasis – forstadie til cancer?" Dansk Ultralydsselskabs årsmøde, Århus Universitets Hospital, 24 oktober 2014
- 2015 oplæg "2 års follow-up af Testicular Microlithiasis" Åben forsker dag, SDU, Trinity, Fredericia, 29 april, 2015.
- 2015 Oplæg "Testicular Microlithiasis – Forstadie til testis cancer?" Røntgenafdelingen Vejle, 4 juni 2015.
- 2015 Oplæg "Tips og tricks til videnskabelig artikel skrivning og publicering" Røntgenafdelingen Vejle, 2 sep 2015.
- 2016 Oplæg "Testicular Microlithiasis – hvordan skal vi ultralydskontrollere patienter med TML?" Department of Urology, Fredericia Hospital, 4 april 2016.
- 2016 Oplæg "Testicular microlithiasis – how good are radiologist?" Åben forsker dag, SDU, Trinity, Fredericia, Denmark, 2016.
- 2017 Oplæg "Testicular microlithiasis" Forskningsrådets Konference, 19 Januar 2017, SDU Campus Kolding, Universitets Parken 1, 6000 Kolding.
- 2017 Oplæg "Comparison of tissue using Shear wave Elastography in men with testicular cancer?" Åben forsker dag, 26 april, 2017. SDU, Trinity hotel
- 2017 Oplæg "Ultralyd af testes – en epidemiologisk tilgang" Dansk Ultralyd Selskabs efterårsmøde, 27 Oktober, 2017, OUH
- 2017 Oplæg "Testicular Microlithiasis" Urologisk forsknings enheds 10-års jubilæum. 13 oktober 2017. Bjerget, Vejle Sygehus.
- 2018 Oplæg "Ultralyd af galdeblærepolypper – et retrospektivt studie" Dansk billeddiagnostisk årsmøde 2018, 24-26 Januar 2018, Odeon, Odense C.
- 2018 Oplæg Ultralydselastografi – kan det bruges i testiklerne. Billeddiagnostisk Årsmøde 2018, 24-26 Januar 2018, Odeon, Odeons Kvarter 1, 5000 Odense C.
- 2018 Oplæg "Testicular microlithiasis, ethnicity and socioeconomic status". Nordic session VoE 98, Voice of EPOS stage 4, March 1st 2018. European Congress of Radiology (ECR), Vienna, Austria, 28 Feb -4th Marts 2018.
- 2018 Oplæg "Characteristics of symptomatic men with testicular microlithiasis. Nordic session VoE 98, Voice of EPOS stage 4, Foyer K. March 1st 2018. European Congress of Radiology (ECR), Vienna, Austria, 28 Feb -4th Marts 2018.
- 2018 Oplæg "A comparison of testicular tissue stiffness using shear wave elastography. B-1660.. Sunday 4th of March 2018. European Congress of Radiology (ECR), Vienna, Austria, 28 Feb -4th Marts 2018
- 2018 Oplæg "Ultrasound of testes – an epidemiological approach. Dansk Uro-radiologisk Selskabs årsmøde (DURS), 4 Maj, 2018, OUH
- 2018 Oplæg "Studies at King's College Hospital", Røntgenafdelingen Vejle, Aug
- 2018 Oplæg "MRI diffusion and testis", Røntgenafdelingen Vejle. 27 september 2018.
- 2018 Oplæg "Continuous Professional Development" Røntgenafdelingen Vejle, 13 dec
- 2019 Oplæg "Technology advances: from 3D to elastography". European Congress of Radiology (ECR). Vienna, Austria, Feb, 2019.
- 2019 Oplæg "MRI diffusion-weighted and shear wave elastography in testis". European Congress of Radiology (ECR), Vienna, Austria, Feb 2019.
- 2019 Oplæg "Ultrasound measured testicular volume in patients with TML" European Congress of Radiology (ECR), E-poster – selected to oral presentation (poster no #754) Vienna, Austria, Feb 2019.
- 2019 Oplæg Hans Henrik Holm lecture 2019. "Testicular Microlithiasis". Euroson – European Congress of Ultrasound 2019. Granada, Spain. 29 May – 1 June.
- 2019 Oplæg "Does Music reduce pain during transrectal ultrasound investigation?" Nordic Congress of Radiology, 22-24 May 2019. Copenhagen, Denmark
- 2019 Oplæg "Ultrasound Scrotal Imaging with special focus on Testicular Microlithiasis". Nordic Congress of Radiology 22-24 May 2019. Copenhagen, Denmark
- 2019 Oplæg "Kan patienten bruge musik som lindring?" SATC Center. WWW.satccenter.dk 5 April, 2019, Svendborg, DK
- 2020 Oplæg "Association between risk factors and testicular microlithiasis", European Congress of Radiology (ECR), 2020, Online.
- 2020 Oplæg "Long-term ultrasound follow-up in patients with small gallbladder polyps", European Congress of Radiology (ECR), 2021, Online.
- 2020 Oplæg "Technology advances: from 3D to elastography", European Congress of Radiology (ECR), 2021, online.

Vejledning:

- 2009-2021 6 radiografi bachelor studerende (vejleder)
- 2019-2021 Ph.d. studerende (medvejleder)
- 2020-2025 Ph.d. stud (medvejleder)
- 2020-2022 kandidatstuderende (vejleder)
- 2021 Ansvarlig for eksamen i Radiografi, kiropraktorstuderende. 2 timers skriftlig eksamen (inkl. reeksamen).

4. Metoder, materialer og redskaber

Publicerede bidrag til pædagogiske metoder og viden

Magt i den motiverende samtale

Pedersen M. og Lorenzen G." Sygeplejersken, årgang 109, vol. 12, 2009, s 56-58.

Den motiverende samtale i rehabilitering og sundhedsfremme

Pedersen M. og Lorenzen G.

Nyhedsbrev nr. 2 fra Viden center kroniske sygdomme og rehabilitering, 2009 s 18- 21.

Mere magt i sundhed

Lorenzen L. og Pedersen M., Social kritik, maj 2010, nr. 122, s 60-63.

Journal Club

Pedersen Malene R, marts 2012, årgang 40, Radiografen, s 16-19.

Radiografrådets arbejde for at indføre CPD

CPD gruppe (Marianne Gellert, Birthe Degn, Lise-Lotte Egedius & Malene Roland Pedersen

Radiografen, årgang 44, nr. 6, august 2016.

Det videre arbejde med continuous professional development

CPD gruppen; Marianne Gellert, Birthe Degn, Lise-Lotte Egedius & Malene Roland Pedersen,

Radiografen, årgang 44, nr. 9, November, 2016.

Dansk resume af forskningsartiklen Radiographers commitment to continuing professional development: A single-centre evaluation

Malene Roland Pedersen, Lise-Lotte Egedius og Anne Dorte Blankholm. Radiografen, årgang 45, s 10-11, nr. 5, 2017.

Peer review – fantastisk eller falsk metode?

Pedersen, MR. Radiografen, årgang 48. oktober 2020.

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

2015-nu Styregruppemedlem i continuing professional development (CPD) v/Radiografrådet

2018-nu European Federation of Radiographer Societies (EFRS) (International Ultrasound survey group)