

Peter Møller Juhl  
SDU Electrical Engineering  
Mads Clausen Institutet  
**Postadresse:**  
Campusvej 55  
5230  
Odense M  
Danmark  
**E-mail:** pmjuhl@mci.sdu.dk  
**Telefon:** 65507423

## Pædagogisk Grundsyn

Undervisning og undervisningsmetoder tager udgangspunkt i overvejelser om hvad der skal læres og på hvilket forståelsesniveau. Faktuel viden kan formidles i tekst, præsentationer og videoer mens dybere forståelse ofte kræver at den studerende selv arbejder med stoffet ud fra eget udgangspunkt. Formidling af teknisk videnskabeligt stof kræver derfor ofte en kombination af virkemidler og en fleksibel tilgang til omgangen med de studerende. Det er vigtigt at de studerende er motiverede til at arbejde selvstændigt med stoffet; motivationen kan fremmes ved at underviseren selv viser sin entusiasme for stoffet, kan diskutere stoffet ud fra de studerendes udgangspunkt og ved at mål for undervisningen - både overordnede og specifikke - er klart definerede.

## Pædagogisk Uddannelse

Adjunkt pædagogikum 2001

## Undervisning og vejledning

### 1. semester ED, EE og FT

Peter Møller Juhl  
01/09/2018 → 31/01/2019

### Acoustic beamforming for identifying the relative direction of foghorns on ships

Peter Møller Juhl  
01/02/2019 → 30/06/2019

### Anatomi og Fysiologi

Ågot Møller Grøntved & Peter Møller Juhl  
01/02/2019 → 30/06/2019

### Grundlæggende Teoretisk og Eksperimentel Akustik

Peter Møller Juhl  
01/09/2018 → 31/01/2019

### Matematik for audiologer

Trine Straarup Winther, Ellen Raben Pedersen & Peter Møller Juhl  
01/09/2017 → ...

### Mekaniske Vibrationer

Peter Møller Juhl  
01/09/2018 → 31/01/2019

**Nearfield Acoustic Holography**

Peter Møller Juhl  
01/09/2018 → 30/06/2019

**Numerisk Akustik**

Peter Møller Juhl  
01/09/2016 → 31/01/2017

**Source identification and steering of a microphone array**

Peter Møller Juhl  
01/02/2019 → 30/06/2019

**Videregående Akustik**

Peter Møller Juhl  
01/02/2019 → 30/06/2019