

Dr. Stelczer Gábor

Születési hely, idő: Győr, 1987.06.18.

Végzettség: Okleveles fizikus, Orvosi fizika szakirány



Munkahely:

- | | |
|--------|--|
| 2021 - | Egyetemi adjunktus, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Nukleáris Technika Tanszék |
| 2011 - | Klinikai sugárfizikus, Országos Onkológiai Intézet, Sugárterápiás Központ |

Tanulmányok:

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Természettudományi kar

- | | |
|-------------|--|
| 2012 - 2021 | Orvosi fizika PhD, Nukleáris Technika Tanszék, |
| 2010 - 2012 | Fizikus mesterképzés, Orvosi fizika specializáció
Diplomamunka témája: Különböző technikákkal készült sugárterápiás tervek dozimetriai elemzése és másodlagos ellenőrzése parciális emlőbesugárzás esetében |
| 2006 - 2010 | Alapképzés, Alkalmazott fizika szakirány
Szakdolgozat témája: Gammakamera mérőfej beüzemelése és tesztelése |

Szakképesítés:

- | | |
|-------------|-----------------------|
| 2013 - 2017 | Klinikai sugárfizikus |
|-------------|-----------------------|

Nyelvvizsgák:

- Angol felsőfokú komplex (C)
- Német középfokú komplex (C)

Oktatási tevékenység:

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem:

Tárgyfelelős az alábbi tárgyakban:

- Méréstechnika a sugárterápiában
- Sugárterápia 2
- Minőségbiztosítás és jogi szabályozás
- Orvosi fizika laboratórium

Oktató az alábbi tárgyakban:

- Sugárterápia fizikai alapjai

Semmelweis Egyetem

Általános orvos: Sugárterápia gyakorlatok

Orvosi képző BSc: Sugárterápia gyakorlatok

Nemzetközi továbbképzések:

2012 - 5th Alpe-Adria Medical Physics Meeting, Trieszt, Olaszország

2013 - ESTRO: Dose modeling and verification for external beam radiotherapy, Firenze, Olaszország.

2014 - Eclipse Administration & Physics Course, Cham, Svájc

2014 - International Oncology Summit at ESTRO, Bécs, Ausztria

2014 - ESTRO 33, Bécs, Ausztria

2014 - 6th Alpe-Adria Medical Physics Meeting, Budapest

2014 - ESTRO: Accelerated Partial Breast Irradiation, Barcelona, Spanyolország

2014 - ESTRO: Basic and Advanced Treatment Planning, Budapest

2015 - EFOMP: EUTEMPE-RX module MPE01, Prága, Csehország

2016 - ESTRO 35, Torino, Olaszország

2016 - EFOMP: Radiation Protection Expert Training Course, Medical Sector Module, Budapest

2016 - ESTRO: Basic Clinical Radiobiology, Budapest

2017 - ESTRO: Comprehensive and practical brachytherapy, Budapest

2017 - ESTRO: Clinical practice and implementation of image-guided stereotactic body radiotherapy, Budapest

2017 - Accuray CyberKnife 10.X Physics training and Treatment planning training, Sunnyvale, Kalifornia, USA

2018 - AAPM, QADS - QA and dosimetry symposium, Orlando, Florida, USA

2019 - ESTRO 38, Milánó, Olaszország

2019 - ESTRO: IMRT and other conformal techniques, Budapest

2022 - ESTRO 2022, Koppenhága, Dánia

2024 - ESTRO 2024, Glasgow, Skócia

Hazai továbbképzések:

2013 - A klinikai sugárfizika és a besugárzás-tervezés alapjai, OOI

2013 - Brachyterápia továbbképző tanfolyam, OOI

2014 - Daganatok diagnosztikája és komplex terápiája, OOI

2015 - Átfogó sugárvédelmi tanfolyam, OSSKI

2020 - Átfogó sugárvédelmi továbbképzés, Somos alapítvány

2022 - Klinikai sugárfizika, OOI

Díjak:

Fiatal előadói díj 3. helyezés, Magyar Sugárterápiás Társaság XI. Kongresszusa, Tihany, 2013. május 23-25.

Magyar Onkológus Társaság által a Magyar Onkológia folyóiratban 2016. évben megjelenő tudományos közlemények szerzőinek jutalmazására kitűzött díj:

1. kategória: „a legjobb eredeti” közlemény

Szakmai társasági tagságok:

European Society for Radiotherapy and Oncology (ESTRO)

European Federation of Organisations for Medical Physics (EFOMP)

Magyar Sugárterápiás Társaság (MST)

Magyar Orvosfizikai Társaság (MOFT)

European Nuclear Education Network (ENEN)