

[Im Browser ansehen](#)

Newsletter für Medizinische Physik

Liebe/r Moritz Budde,

in unserer Oktober-Ausgabe informieren wir euch über die folgenden Themen:

1. Umfrage: Berufsverband für klinische MPE
2. Internationaler Tag der Medizinphysik am 07.11.2024
3. Viertes Forum MPE am 28.11.2024
4. Pilzbericht 2024 vom BfS veröffentlicht
5. 2. Vorankündigung: Videos zum Strahlenschutz im OP
6. Neue DIN-Normen

Wir wünschen euch viel Spaß beim Lesen,

Moritz und Felix

Umfrage: Berufsverband für klinisch tätige MPE

Die letzte Mitgliederumfrage der DGMP (Sommer 2023) hat ergeben, dass sich viele klinisch tätige MPE* eine Interessenvertretung durch einen eigenen Berufsverband wünschen. Obgleich der Weg bis zur Gründung mit Sicherheit kein leichter wäre, zeigt ein Blick in andere Berufsfelder, dass sich der Aufwand lohnen kann.

Mit dieser Umfrage möchten wir - eine kleine Gruppe engagierter MPE - ein aktuelles Meinungsbild einholen und herausfinden, welche Leistungen der Berufsverband Eures Erachtens erbringen sollte.

Die Umfrage besteht aus 17 kurzen Fragen und dauert ca. 5 Minuten.

**Angesprochen werden hier auch die Personen aus dem Themengebiet der Audiologie und MRT, die nicht zwingend eine Fachkunde im Strahlenschutz besitzen (also keine MPE nach § 5 (24) StrlSchG sind). Damit es im Rahmen dieser Umfrage jedoch keine Verwechslung mit der vorbelasteten Bezeichnung "Medizinphysiker/in" (z.B. Gesetz über die Führung der Berufsbezeichnung Medizinphysiker/in, Fachanerkennung der DGMP) gibt, wurde hier bewusst die Bezeichnung "klinisch tätige MPE" gewählt.*

[Hier geht's zur Umfrage](#)

Internationaler Tag der Medizinphysik am 07.11.2024

In einem Monat am 7. November wird anlässlich des Geburtstags von Marie Curie der Internationale Tag der Medizinphysik (IDMP) gefeiert. Wie jedes Jahr hat die International [Organization for Medical Physics \(IOMP\)](#) im Sommer zu einem Posterkontest aufgerufen - dieses Jahr zu dem Thema "Inspiring the next generations of Medical Physicists". Die Kontestgewinner stehen fest und wurden bereits bekanntgegeben.



Teil des IDMP ist eine Veranstaltung des deutschen Krebsforschungszentrum (DKFZ), das Vorträge und eine virtuelle Führung zum Ethos des DKFZ und zum HIT umfasst. Die Teilnahme ist kostenfrei und eine Registrierung bis zum 6. November möglich.

[Hier geht's zum Programm](#)



4. Forum MPE am 28.11.2024

Für alle MPE, die mit Siemens Healthineers Systemen arbeiten, findet am Montag den 28.11.2024 von 13:30 - 17:30 Uhr das vierte virtuelle Community-Meeting statt.

Folgende Themen stehen beim diesjährigen Treffen im Fokus: NAEOTOM Alpha, SmartSimulator und Datenfluss bei Interventionen an C-Bögen.

Weitere Informationen, eine detaillierte Agenda und das Formular zur Anmeldung finden Sie auf der Website.

[Hier geht's zum Anmeldeformular](#)

BfS veröffentlicht Pilzbericht 2024

Das Bundesamt für Strahlenschutz (BfS) hat den Pilzbericht 2024 veröffentlicht. Fast 40 Jahre nach dem Reaktorunfall in Tschernobyl können immer noch erhöhte Aktivitäten von Cäsium-137 in Speisepilzen gemessen werden. Der diesjährige Bericht zeigt: Aus Sicht des Strahlenschutzes, ist das Sammeln und maßvolle Verzehren von Pilzen nur mit geringen Expositionen verbunden und daher unbedenklich. Da die Messwerte sehr schwanken, sollten Personen, die ihre Exposition gering halten möchten, potenziell stark kontaminierte Pilzarten in bestimmten Regionen vermeiden. Interessierte finden Details im nachfolgenden Bericht.

[Hier geht's zum Pilzbericht 2024](#)

2. Vorankündigung: Videos zum Strahlenschutz im OP

Nach vielem positiven Feedback produzieren wir in Zusammenarbeit mit MD Solutions aktuell eine neue Videoreihe zu unserer Rubrik *Strahlenschutz im OP*. Die Videos sind mittlerweile abgedreht und befindet sich zurzeit im Schnitt, Audio-Engineering und der Farboptimierung. Die folgenden Themen werden in der dritten Videoreihe behandelt:

1. Strahlenschutzdrapes im Strahlengang
2. Patientenmatten – Ein sinnvoller Schutz vor Extrafokal- und Streustrahlung?
3. Laterales Röntgen / Durchleuchten unter Angulation – Wo stehe ich richtig?
4. Augenlinsendosis



[Hier geht's zu unserem Youtube-Kanal](#)

Neue DIN-Normen

DIN EN 62563-1: 2024-09

Medizinische elektrische Geräte - Medizinische Bildwiedergabesysteme - Teil 1:
Bewertungsverfahren (IEC 62563-1:2009 + Amd 1:2016 + Amd 2:2021); Deutsche
Fassung EN 62563-1:2010 + A1:2016 + A2:2021

[Eine vollständige Übersicht findet ihr hier](#)



[Newsletter-Archiv](#) | [Austragen](#) | [Verwalte dein Abonnement](#)