

教員プロフィール

平成 27 年 3 月 23 日

日本医療科学大学

所属学科・専攻	保健医療学部 診療放射線学科
氏名	中谷 儀一郎
職位	教授
資格	診療放射線技師、医学物理士、第1種放射線取扱主任者、衛生工学衛生管理者
主な略歴	<ul style="list-style-type: none"> ・中央医療技術専門学校診療放射線学科卒業 ・東京理科大学理Ⅱ学部物理学科卒業 ・日本大学大学院理工学研究科修士課程修了 修士(工学) ・首都大学東京大学院人間健康科学研究科博士課程単位取得後退学 ・東京女子医科大学病院放射線科 診療放射線技師 ・城西医療技術専門学校放射線学科 専任講師 ・日本医療科学大学保健医療学部診療放射線学科 学科長・教授
担当講義	<ul style="list-style-type: none"> ・基礎ゼミ ・チーム医療演習 ・放射線安全管理学概論 ・放射線関係法規Ⅰ(医療法関係) ・画像機器工学実験 ・医用放射線計測学Ⅱ ・医療福祉工学 ・放射線概論 ・放射線管理・計測学実験 ・放射線安全管理学演習 ・診療放射線学総合演習 ・卒業研究
専門分野	<ul style="list-style-type: none"> ・放射線安全管理学分野 ・放射線計測学分野
主な研究テーマ	<ul style="list-style-type: none"> ・医療被曝の解析の研究 ・ペースメーカーに対するX線CT装置・MRI装置等による影響の研究 ・原子力発電所事故後の空間線量率等の調査・研究
業績 (主要なもの)	<ul style="list-style-type: none"> ・Characterization of Band Pass Filters and ROC Evaluation 医学と生物学, Vol.150.No.6.251~.256,2006:Giichirou Nakaya,Wataru Ogawa,Kouhachi Suenaga,Hiroshi Okamoto ・Assessment of the Piezo Speaker for Application ofActiveNoise Control System in Magnetic Resonance Imaging. 医学と生物学Vol.151, No.7;244-246, 2007.Tamotsu Suzuki,Giichirou Nakaya ・Predicting and Suppressing Oversensing of a Pacemaker in Plain X-Ray Photography.; Open Journal of Radiology,2012,2,128-133: Norihiko akiba,Masashi Takeda,giichiro Nakaya,etc. ・放射線基礎計測学:医療科学社,三枝健二 入船寅二 福祉政広 齋藤秀敏 中谷儀一郎 ・新版放射線医療用語辞典(増補):コロナ社, 中谷儀一郎他;編集花谷亮 ・放射線物理学:通商産業研究社, 柴田徳思 中谷儀一郎 ・東京都診療放射線技師会 小野賞
所属学会 (主要たる所属学会)	<ul style="list-style-type: none"> ・日本放射線技術学会 ・日本アイトープ協会 ・日本診療放射線技師会 ・日本医学放射線学会 ・日本医学物理学会 ・日本医学物理士会 ・日本乳癌検診学会 ・日本保健科学学会 ・日本健康科学学会 ・日本核磁気共鳴学会 ・日本保健物理学会 ・日本核医学技術学会関東地方会
社会活動等	<ul style="list-style-type: none"> ・東京都診療放射線技師会 地区委員 ・日本診療放射線学教育学会 評議員
在学生に一言	診療放射線技師の勉強は1年次よりも高学年次に進むほどより難しくなり大変です。学生の皆さんが自分自身で選んだ道です。諦めず毎日コツコツと勉強を継続することが重要です。何回も繰り返して学習すれば必ず理解できるようになります。目標に向かってがんばりましょう。
受験生に一言	放射線に興味があり、医療の場において社会貢献を望んでいる学生さんは是非、本学において診療放射線技師を目指して一緒に勉強しましょう。
メールアドレス	g-nakaya@nims.ac.jp