

氏名 武藤 裕衣 ()				
研究分野		所属学会等の名称		
放射線科学		日本放射線技師会、日本医学放射線学会、日本消化器がん検診学会、放射線腫瘍学会、日本放射線技術学会、日本医学物理学会、日本放射線技師教育学会、放射線防護連絡協議会、三重県放射線技師会		
担当授業科目名 コンピュータ概論・演習ⅠⅡ(A,B)、放射線計測学、放射線計測学演習、放射線計測学実習、放射線写真科学実習、診療画像技術実習、医用画像機器実習、医用英語ⅠⅡ、卒業研究、学内臨床実習、臨床画像情報概論、放射線治療学特別研究、放射線治療学実習ⅠⅡ				
教育上の能力に関する事項				
事項	年	概要		
1 教育の実践例、教育に関する評価等 授業の工夫	2009-現在	ポータルシステムを利用した個別レポート指導および質疑を行い学生の関心を高めて教育効果向上を図っている。		
2 作成した教科書、教材、指導書等 作成した教材	2005-現在	動画およびパワーポイントを組み合わせた講義資料を作成し、学生に配布している。		
3 教育実践に関係がある実務経験・委員・講師等 三重県消防学校「特殊災害科特殊災害課程（放射線基礎知識）」講師 平成21年度厚生労働省補助事業（財）医療研修推進財団「診療放射線技師実習施設指導者等養成講習会」講師 日本放射線技師会「臨床実習指導教員資格更新講習会」講師 他40件	2010 2009 2009	「放射線の基礎知識」および「放射線事故時の対応」等について講義を行った 「実習施設指導者としての心構えとあり方」について講演を行った。 「臨床実習指導教員の意義」「学生の適切な指導方法、説明方法」について講演を行った。		
職務上の実績（学術団体や社会等における活動）に関する事項				
事項	年	概要		
1 資格、免許、特許、受賞等 第14回東アジア放射線技師学術交流大会優秀賞 日本放射線技師教育学会 論文賞 日本放射線技師教育学会 特別賞	2010 2009 2009	東アジア放射線技師学術交流大会、「Evaluation of Effectiveness of online self-learning program designed for interpreting skull radiograms for radiological technology student」 日本放射線技師教育学会、「 <u>嚙</u> X線単純撮影におけるポジショニングeラーニングコンテンツの開発」に対して 日本放射線技師教育学会、「教育セミナー等に多数参加し学会の事業に多大な貢献を行ったこと」に対して		
2 学術・社会活動上の・委員・講師・実務経験等 第3回中部放射線技術学術大会実行委員 三重県放射線技師会 常務理事 日本放射線技師教育学会 会長 他33件	2010 2010-現在 2008-現在	中部放射線技術学術大会会場担当実行委員 三重県放射線技師会編集担当常務理事 日本放射線技師教育学会会長（1期-継続中）		
研究業績等に関する事項				
著書名、報告書名等	単・共著の別	発行年	発行所等の名称	著者名・ページ数等
(著書)				
(報告書等)				
1 Professions Australia Meeting/Young professionals Australia Study Tour 研修によるオーストラリア訪問記	共(1)	2009	日本放射線技師会雑誌	武藤裕衣、鈴木：,vol.56, 554-556.2009
2 X線診断における患者のNDDの表面線量簡易換算法	共(2)	1997	日本医学物理学会研究発表論文集	森剛彦、武藤裕衣：Vol. 15, 85-88

学術論文 学会発表等の題名	発表者名	発表誌名・巻・ページ・発表年等 学会名・発表年・開催都市名等
(学術論文) 1. 放射線技術学科学生向け頭部 X 線撮影画像読影セルフラーニングプログラムの開発および学習効果の評価 2. 3次元シミュレーション動画像を用いた頭部単純 X 線撮影のための画像解剖 e ラーニングコンテンツの開発 3. 頭部 X 線単純撮影におけるポジショニング e ラーニングコンテンツの開発 他 19 篇	武藤裕衣、松浦佳苗 武藤裕衣、松浦佳苗 武藤裕衣、松浦佳苗	日本放射線技師教育学会論文誌, 2(1), 3-9, 2010 日本放射線技師教育学会論文誌, 1(1), 24-29, 2009 日本放射線技師教育学会論文誌, 1(1), 18-23, 2009
(学会発表等) 1. Evaluation of Effectiveness of online self-learning program designed for interpreting skull radiograms for radiological technology student. 2. The service area of Radiological Technologists in Japan. 3. The Relation between Cervical Lordosis Angles Measured with MR Images Aquired in a Spine Position and Straight Neck Symptoms among University Students 他 52 件	Hiroe Muto Hiroe Muto Kanae Matsuura, Satoshi Nakanishi, Hiroe Muto, et al.	第 14 回東アジア学術交流大会、台湾 第 13 回東アジア学術交流大会、ソウル 第 12 回東アジア学術交流大会、鹿児島
(その他)		