

第2回MERRO次世代－医・理・工連携－研究会 プログラム

会場：豊橋商工会議所406会議室

7月20日 (月・祝)	開始	終了	内容
	13:00	13:20	開会式 司会：松岡 亜継子 一般社団法人医療・環境・再生研究機構理事長 御来賓祝辞：大村 秀章 愛知県知事 岡村 正造 豊橋市民病院病院長 実行委員長挨拶：三好 孝典 豊橋技術科学大学准教授
	13:20	13:50	特別講演1 福田 敏男 名古屋大学・名誉教授、名城大学・教授 『ROBOT4.0: マルチスケールロボティクスの観点から』
	13:50	14:20	特別講演2 馬場 嘉信 名古屋大学工学研究科・教授 『ナノバイオデバイスが拓く健康長寿社会』
	14:20	14:35	コーヒーブレイク (15m)
	14:35	14:55	講演1 小澤 岳昌 東京大学大学院理学系研究科・教授 『生細胞の分子を捉え・操る-オプトバイオアナリシス-』
	14:55	15:15	講演2 夏目 敦至 名古屋大学大学院医学系研究科脳神経外科・准教授 『757例におけるグレードII, III神経膠腫における遺伝子プロファイリングとクローン階層化における予後解析』
	15:15	15:35	講演3 岩間 正俊 株式会社岩間工業所・代表取締役 『【実例】弊社の医工連携』
	15:35	15:55	講演4 山本 清二 浜松医科大学産学官共同研究センター・センター長 『光・電子技術を活用した新たな医療技術の開発』
	15:55	16:15	講演5 真下 智昭 豊橋技術科学大学エレクトロニクス先端融合研究所・テニュアトラック助教 『医療機器への応用を目指したマイクロ超音波モータの開発』
	16:15	16:30	コーヒーブレイク (15m)
	16:30	18:00	ポスターセッション (1h30m)
	18:30	20:00	懇親会 地下レストラン
7月21日 (火)	開始	終了	内容
	9:30	9:35	挨拶
	9:35	10:05	特別講演3 寺嶋 一彦 豊橋技術科学大学・副学長 『介護・福祉ロボット研究の取り組み -介護ショーケースの構築』
	10:05	10:25	講演6 近藤 征史 名古屋大学呼吸器内科・准教授 『肺癌の生物学的な特性に基づく、診断・治療の進歩』
	10:25	10:45	講演7 川嶋 健嗣 (発表者：宮崎良兼) 東京医科歯科大学生体材料工学研究所・教授 『非接触センサを用いた空気圧駆動装着型ロボット鉗子』
	10:45	11:00	コーヒーブレイク (15m)
	11:00	11:20	講演8 福村 直博 豊橋技術科学大学情報・知能工学系・准教授 『線描画時の視線と腕の協調制御』
	11:20	11:40	講演9 西島 直樹 パルステック工業株式会社事業推進室 『光波センシング技術によるヘルスケアへの取り組み』
	11:40	12:00	講演10 大村 廉 豊橋技術科学大学情報・知能工学系・講師 『コンテキストセンシングによる看護・介護支援の取り組み』
	12:00	12:10	若手奨励賞授与式、閉会式
	午後		豊橋技術科学大学人間・ロボット共生リサーチセンター 見学 (希望者のみ)