

テーマ別研究会

「医療福祉工学技術研究会」

(高齢者・障がい者向け医療福祉と工学技術の融合)

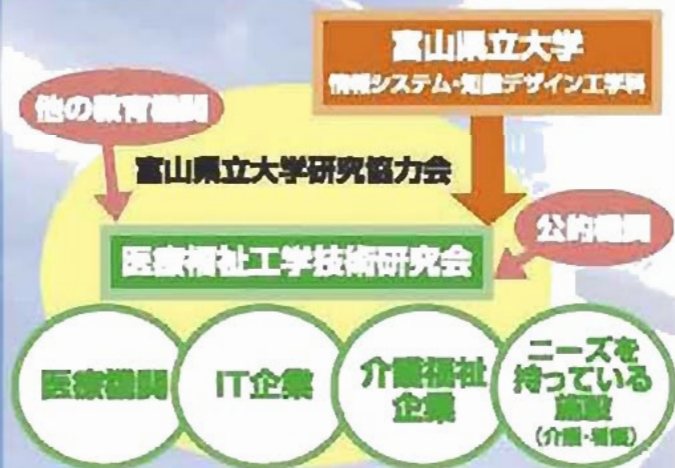
研究会の趣旨と経緯

- 平成20年6月より、「ユビキタスタウン研究会」として活動してきました。この間、本学教員のみならず企業の専門技術者・他大学の教員からの技術動向まで幅広く情報を戴き、IT技術の必要性を再認識できました。また、射水市民病院・射水消防署・射水市役所等とともに地域医療・在宅支援、救急搬送動画伝送システムを構築し、情報技術の工学的な観点と医療技術の連携により、効果的な利用を実証してきました。
- 今後、高齢者や障がい者の、安全で安心な生活を送るため、医療福祉と工学的技術(情報・ロボット等)の融合した技術が今後ますます必要と考え、研究会で検討する事にしました。

具体的には、

- 工学的な技術で見守り支援を中心とした福祉支援の仕組みづくりを進めます。
- 情報ネットワークをフル活用し、運用支援とさまざまな問題について情報交換、新しい技術支援サービスやユニバーサルデザイン等についても検討・研究を行います。

研究会のイメージ



テーマ別会員を募集します。

入会のメリット

1. 最先端の情報を入手

県立大学の教員による講演や現在活動中の技術者・研究者の発表を通じて最新情報が入手できます。

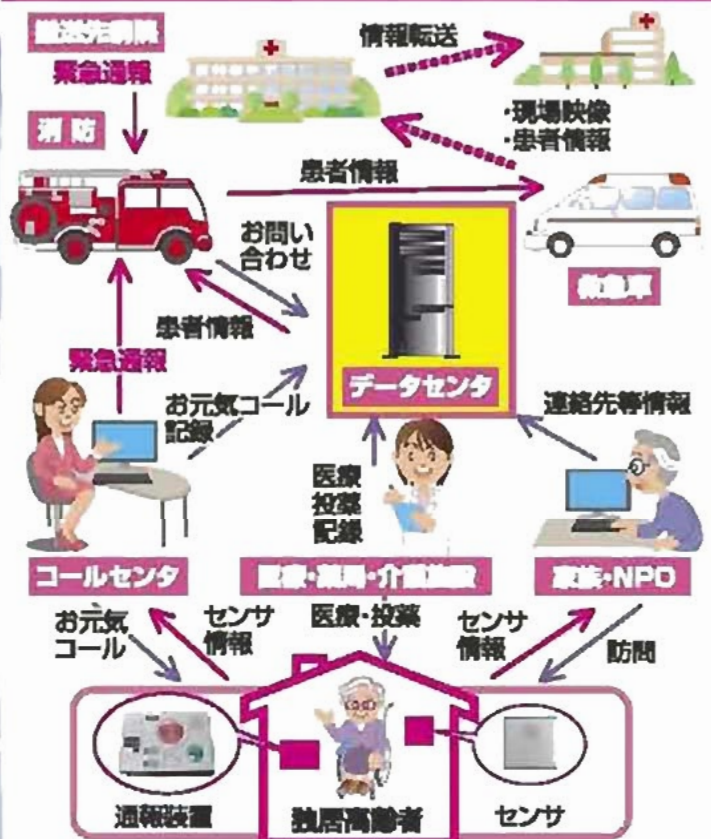
2. ビジネスに繋がる研究テーマの発掘

幅広い分野の会員が集いお互いの情報交換を通じて、新分野・新商品開拓の具体的な研究テーマを発掘し、共同研究へのステップアップを支援します。

3. 公的機関からのアドバイス

公的機関や民間金融機関の各種助成制度などさまざまな施策に助言が受けられます。

独居高齢者の見守りと安心・安全の確保 一例



テーマ別研究会へ入会を希望される方は、裏面の申込書をご利用いただき、FAXまたはE-mailにてお申し込みください。

応募テーマと異なる業種の方々も大歓迎です。会費は無料です。多くの方の参加をお待ちしております。

お問い合わせ (入会申込先) | 富山県立大学研究協力会事務局
産学官・教育連携コーディネーター 山田 恵恵
TEL.(0766)56-0604 FAX.(0766)56-0391
E-mail:renkei@pu-toyama.ac.jp

第1回 開催日 平成24年 10月19日(金)
開催内容は裏面をご覧ください。



テーマ別研究会 「医療福祉工学技術研究会」 入会申込書

(高齢者・障がい者向け医療福祉と工学技術の融合)

第1回テーマ別研究会のお申し込みも、当資料で受付します。

富山県立大学の研究協会員企業か否か ✓ を付けてください。

*この研究会は、富山県立大学の研究協会の会員、または入会を検討されている方を対象としておりますが、非会員企業の参加を拒むものではありません。

企業 団体名	(研究協会員 企業：□ 非会員企業：□)			研究協会への 入会検討企業：□	第1回 10月19日の 出欠を○,×で 記入してください。
ご住所	〒			TEL :	FAX :
参加者 氏名	ふりがな	所属 機関	メール アドレス		研究会 出欠
	ふりがな	所属 機関	メール アドレス		交流会 出欠
	ふりがな	所属 機関	メール アドレス		

第1回テーマ別「医療福祉工学技術研究会」の内容 日時 平成24年10月19日(金)
 (高齢者・障がい者向け医療福祉と工学技術の融合) 場所 富山県立大学 L-205会議室

プログラム

- 14:30 受付開始
- 1.挨拶 15:00 研究会の目的、主旨について 地域連携センター所長 岡田 敬典
- 2.講演 15:10 基調講演 株式会社ユーディット 会長・同志社大学 教授 関根 千佳

「ユニバーサルデザインが拓く 富山の地域コミュニティ」
 ~高齢社会をUDとITで生き抜く知恵~

- 16:20 富山県立大学のこれまでの取組概要
 ICTを活用した救急映像伝送システムについて 情報システム工学科 教授 中野 慎夫
 電動義手開発の歴史と福祉工学 知能デザイン工学科 教授 大島 徹
 高齢者の見守りと安心・安全生活支援システムの紹介 情報システム工学科 教授 松本三千人

その他 ~17:20 アンケート調査依頼について.....次回報告と今後の進め方を提案します。

- 3.交流会 17:30~ 情報交換・名刺交換会(希望者のみ) 会費 500円 場所:地域連携センター
 18:00 軽食と飲み物を準備します。参加希望の方は当日会費600円を徴収させていただきます。



関根 千佳
(せきね ちか)

- ◆株式会社ユーディット 会長
- ◆同志社大学経済学部 教授

長崎県出身、九州大学 法学部卒業。
 日本IBM・BNSセンター 副社長を経てユーディット(情報ユニバーサルデザイン研究所)を設立、IT機器やWebサイト上の評価・改善提案、内閣府・農林省・経済産業省・文部科学省などの審議会等委員を歴任、東京女子大・新潟西条新大・金沢大学等の非常勤講師、「ユニバーサルデザインのちか5」など多くの出演がある。



中野 慎夫(なかの しんぶ)

工学部情報システム工学科教授
 工学博士(東京大学 平成4)
 富山県立大学工学部 教授 平7~
 専門分野:メディア処理工学
 エンターネットワーク工学



松本三千人(まつもと みちひと)

工学部情報システム工学科教授
 工学博士(九州大学 昭和62)
 富山県立大学工学部 教授 平18~
 専門分野:ユビキタスネットワーク工学
 遠隔支援技術、地理情報



大島 徹(おおしま としお)

工学部知能デザイン工学科教授
 工学博士(東京理科大学 昭和62)
 富山県立大学工学部 教授 平18~
 専門分野:ロボット制御工学
 福祉ロボット、医療福祉工学

FAX:0766-56-0391, FAX:0766-56-0391