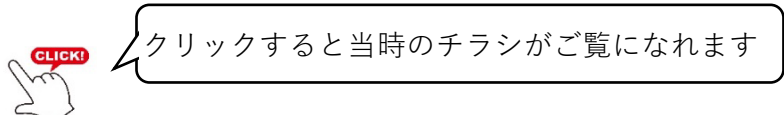


配信予定講座一覧

※所属は令和6年現在のものです



令和3年度「超スマート社会への対応」～コロナを超えた未来を拓く～

A. 手形コース			
開催日	所属	講師	タイトル
10月20日	秋田大学大学院理工学研究科・教授	有川 正俊	ヒト中心ITデザイン思想と現実・デジタル・認知空間統合
10月27日	秋田大学大学院国際資源学研究科・教授	安達 毅	機械学習による画像解析と鉱山への応用
10月27日	秋田大学情報統括センター・准教授	横山 洋之	コロナ禍での秋田大学のオンライン教育環境について
11月17日	秋田大学大学院理工学研究科・准教授	荻野 俊寛	地域の地盤問題へのAIとデータサイエンスの応用事例
11月17日	秋田大学大学院理工学研究科・准教授	高橋 弘樹	with/postコロナ社会における再生可能エネルギー活用の展望
11月24日	秋田大学大学院理工学研究科・教授	河村 希典	VRゴーグルの研究・市場動向と今後の展望
11月24日	秋田大学大学院理工学研究科・准教授	日野 智	これからの地方都市における交通資源の活用と統合

B. 本道コース			
開催日	所属	講師	タイトル
10月23日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	野村 恭子	ポストコロナの学生のこころとからだの問題
10月30日	秋田大学大学院医学系研究科・准教授	佐々木 久長	コロナ時代の自殺対策の可能性を考える
11月20日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	羽瀨 友則	ロボット支援手術の現況と未来
11月20日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	渡邊 博之	情報通信技術を用いた遠隔医療の実用化

令和4年度「超スマート社会のプラクティス」



A. 手形コース			
開催日	所属	講師	タイトル
11月29日	秋田大学大学院理工学研究科・教授	水戸部 一孝	メタバースが拓くデジタル秋田
11月29日	秋田大学大学院理工学研究科・教授	有川 正俊	実世界・認知・デジタル空間フュージョン
12月6日	秋田大学教育文化学部・教授	臼木 智昭	情報ビジネスと地方創生
12月6日	秋田大学地域防災減災総合研究センター・教授	水田 敏彦	過去から未来へ、秋田県の防災・減災の現状とこれから
12月13日	秋田大学大学院理工学研究科・教授	長縄 明大	超高齢社会におけるヘルスケア・医療機器
12月13日	秋田大学大学院理工学研究科・教授	巖見 武裕	健康寿命を支えるロボティクス

B. 本道コース			
開催日	所属	講師	タイトル
11月26日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	羽瀨 友則	医学部が目指す超スマート社会の医療
11月26日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	寺田 幸弘	遠隔システムを用いた周産期医療のプラクティス
12月10日	秋田大学医学部附属病院・講師	寺田 かおり	超スマート社会に貢献する迅速で高精度なAI病理診断システムの開発
12月10日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	渡邊 博之	リアルタイム心エコー遠隔診断の現状と将来
12月17日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	脇 裕典	ICTを活用した生活習慣病へのヘルスケア

令和5年度「超スマート社会のプラクティス」



A. 手形コース			
開催日	所属	講師	タイトル
10月24日	秋田大学大学院理工学研究科・教授	景山 陽一	AIなどのデジタル技術を活用して創り出す私たちの生活
10月31日	秋田大学大学院理工学研究科・講師	中島 佐和子	誰一人取り残されない福祉の実現に向けたデジタル技術の活用
10月31日	秋田大学新学部設置準備担当・教授	石沢 千佳子	超スマート社会を快適に過ごすための視覚特性と認知
11月7日	秋田大学大学院理工学研究科・教授	藤原 克哉	デジタル社会を支えるソフトウェア工学
11月7日	秋田大学新学部設置準備担当・講師	白井 光	ドローン技術が創り出す超スマート社会

B. 本道コース			
開催日	所属	講師	タイトル
11月18日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	清水 宏明	ここまで進んだ低侵襲脳外科手術とそれを支えるデジタル画像解析
11月18日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	森 菜緒子	人工知能を駆使したRICHな医療の実現のための放射線科診療
12月2日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	河野 通浩	スマホに撮った赤いプツプツからはじまるスマート皮膚科診療
12月2日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	植木 重治	臨床検査：非侵襲・低侵襲技術とシステムの最前線
12月9日	秋田大学大学院医学系研究科・教授	三島 和夫	AI/IoT技術を用いた質の高い睡眠医療の取り組み
12月9日	秋田大学医学部附属病院・病院教授	南條 博	超スマート社会の病理診断