主催:静岡県ユニバーサルデザイン・工芸研究会

共催:静岡県工業技術研究所

令和4年度静岡県ユニバーサルデザイン・工芸研究会 第1回講習会

1 日 時: 令和4年7月27日(水)午後1時30分から午後4時15分まで (Web 接続は午後0時30分から)

2 開催方式: Web 会議システム(Cisco Webex Meetings)による配信

3 対 象: ユニバーサルデザイン及び工芸関連産業の技術者及び経営者

4 内 容:

①「ハイスピードカメラとアイマークレコーダ」

講師:株式会社ナックイメージテクノロジー営業本部名古屋営業所 関岡甲太 氏 ハイスピードカメラは、高速現象を観察します。切断時の刃物や切りくずの動きや 溶接などの可視化による工具の開発やトラブルシューティング、流体のシミュレーション用データの収集などが考えられます。

アイマークレコーダは「人はどこを見ているか?」を計測します。視覚計測は人間 工学、心理学、医学、産業の各分野で広く行われており、目視検査や機械操作時の視 線を計測して工程改善や新人育成、技術伝承などに役立ちます。

各種事例をご紹介しながら便利な使用方法について解説します。

②「認知症とものづくり」

講師: 常葉大学 健康科学部看護学科 冨山ひとみ 氏

認知症には様々な治療方法があり、中でも欠かせないものの一つが薬を使わない非薬物療法です。認知症が進行すると日常生活も困難になり、何もせずに漫然と日々を過ごすだけでは体や頭を動かす機会が無くなってしまいます。その結果、認知機能はさらに低下してしまうので脳や身体を動かすことは非常に重要なのです。さらに、本人の活動を抑制してしまうと自尊心が傷つけられてしまい抑うつに繋がってしまう恐れもあります。

認知機能をできる限り維持して認知症の進行を遅らせるためには、本人が自力でできることを増やして心と体を刺激することが重要です。

今回、「認知症とものづくり」をテーマに、本人の生活の質を高めるだけでなく、 介護者の負担軽減効果も期待できることについてご説明します。

5 参加費: 研究会員は無料

会員外は 1,500 円 ・・・ 口座振込: 申込後、口座番号をお知らせします。 振込手数料はご負担ください。

主催:静岡県ユニバーサルデザイン・工芸研究会

共催:静岡県工業技術研究所

6 開催要領

セミナー配信には、Web 会議システム(Cisco Webex Meetings)を利用します。セミナーをお申し込み後、視聴に必要な参加 URL 等の案内をお送りします。

- セミナーへの入室許可は、事前に登録された方のみとなります。
- ・ お申し込みの際には、必ず E-mail アドレスをご記入ください。
- ・ 所定の時間帯のみ配信します。(当日午後0時30分から午後1時30分の間に接続の確認をしてください。)

7 申 込:

7月21日(木)までに、参加申込書に必要事項を御記入のうえ、E-mail で、申込先まで送信してください。

【申込先】 事務局: 静岡県工業技術研究所 ユニバーサルデザイン科 長澤 E-mail: sk-ud@pref.shizuoka. | g. jp

令和4年度 静岡県ユニバーサルデザイン·工芸研究会 第1回講習会(web)

参加申込書				
会社名				
電話番号				
参加者	氏名		所属・役職	
	E-mail			
参加者	氏名		所属・役職	
	E-mail			
参加者	氏名		所属・役職	
	E-mail			

御不明な点がございましたら、担当(長澤) までお問合せください。

電話: 054-278-3024 ファクシミリ: 054-278-3066