

デザイン思考を活用した ニーズ探索体験セミナー

オンライン

医療機器開発において、臨床現場の困りごと（医療ニーズ）を的確に把握し適切な解決策を見出すNeed driven型のアプローチ手法が重要です。昨今様々な施設で医療機器開発のための臨床現場観察が行われています。しかしながら、普段医療現場に馴染みのない参加者にとって、「臨床現場の困りごとを探索したくても、どうしたらよいかわからない/臨床現場の把握は難しい…」と感じて、参加を躊躇される方も少なくないと思います。

今回、臨床現場見学を通じて臨床ニーズの探索やアイデア創出の一連の流れを経験していただく「1日体験ワークショップ」をオンライン対応化してリニューアルいたしました。

TV会議システムを活用することで、従来以上に気軽に参加可能です。アイデア創出の専門家 石井力重先生のコーディネートで、参加者と医療者との相互連携によって生まれる医療機器開発の流れを感じ取って頂ける絶好の機会です。医療機器開発に興味がある方は是非ともご参加ください！



1月23日（土）24日（日）
9時～13時

Web講演会

（TV会議システム Zoomによる開催）

講師 ▶ 石井力重 氏 アイデアプラント代表
早稲田大学・奈良女子大学非常勤講師
（デザイン論、創造学）



& T-CReDO TR推進教育センター Staff

お申込みフォーム ▶ <https://tinyurl.com/y9j46xg2>

参加費 ▶ 無料 どなたでもご参加頂けます
（要 事前申し込み）



対象者 ▶ 医療機器開発を目指す企業の方、
医療ニーズ、医療機器開発に興味がある研究者の方
産官学のシーズ保有研究者の方

開催スケジュール▶全体として2日間で構成しておりますが、1日のみの参加も可能です！
(事前に1日目のビデオ動画を閲覧いただくことで、2日目から参加することも可能です。)

	日程	時間	実施内容
Day1	1月23日(土)	9:00～13:00	Webinar形式 で、手術現場の動画をご覧いただき、ニーズ探索を行って頂きます。参加者からの質問に T-CReDOの医師がその場で回答 しながら、デザイン思考に基づいて、浮かび上がった 課題を整理・深掘り します。最終的には、「実現可能性」「臨床的意義」の観点から投票を行い、Day2で議論するテーマを決定します。
(Day1) 録画		夕方～	上記Day1の録画を配信します。午前の御都合が悪い方、Day2のみ参加される方はフォローアップをお願い致します。 (無編集のビデオ録画となりますので、ご了承ください。)
Day2	1月24日(日)	9:00～13:00	Day1で決定したテーマにて、 グループワーク を行います。様々なテクニックを駆使して、 ブレインストーミング で解決策を創造します。最後に、チーム毎に アイデア発表会 を行います。

ご参加にあたっての注意事項▶セミナーはオンラインで開催いたします。
以下の注意事項をよくお読みのうえ、ご参加ください。

- ・ご参加いただくためには、**事前のお申込みが必要**です。
- ・DAY2では、グループワーク構成の都合上、人数制限等でご希望に添えない場合がございます。
 (Day1はWebinar形式ですので、比較的大人数での参加が可能です。が、志望動機等に鑑みて、運営側の判断で参加をご遠慮いただく可能性もございます。)
- ・本プログラムの意図は前述の通りですが、知財や守秘義務契約の取り扱い等に関するご質問がございましたら事務局までお問い合わせください。
- ・本プログラムでは、運営側や参加者同士でのコミュニケーションの機会が発生するため、マイクのある端末での参加が必須です。カメラは推奨されますが、ない場合はなくても結構です。
- ・PCもしくはキーボードのある端末から参加されることを強くお勧めいたします。途中で、パワーポイント等に入力する簡単なグループワーク作業もございます。

講師紹介▶石井力重氏



1973年、千葉県生まれ。東北大学大学院修了後(理学修士)、日製産業(現・日立ハイテクノロジーズ)に5年勤務、同大2つの大学院(工学、経済学)博士後期課程にて創造工学を研究後に退学、新エネルギー・産業技術総合開発機構のNEDOフェローとして大学発ベンチャーに3年駐在。2009年にアイデアプラント設立。

創造工学の研究、ブレインストーミング・ツールの開発、アイデアソンのデザインとファシリテーション、創造研修をしている。研修を実施した企業、教育機関はこれまでに600件以上でのべ2万人以上が参加。実施企業は、グーグル、マイクロソフト、NTTドコモ、富士通、KDDIなど。また、自らが開発したアイデア創出ツール「プレスター」がみやぎものづくり大賞受賞。

発想を引き出す専用メモ紙「nekonote」が日本創造学会学会賞受賞。NHK「おはよう日本」にて「アイデア・トランプ」をはじめとする複数の製品が紹介された。著書に『アイデア・スイッチ』(日本実業出版社)。

