

中高生の デザイン思考×STEM教育 プログラムを
英語でサポートする 大学生&大学院生 を大募集！

どこまでも広がる 미래のまちを創造する



Kyotango Sea Labo

地域の魅力や課題を学びながら、子どもたちが

“自ら考え、挑戦し、未来をつくる力”を育てる探究型プログラム



Kyotango Sea Labo とは？

Kyotango Sea Laboは、将来グローバル社会で活躍できる人材を育成するため、「**デザイン思考**」「**STEM教育**」「**SDGs**」を核に、地域課題に挑む京丹後市の中高生を育成する探究型STEAM教育プログラムです。

中高生は地元企業の支援を受けながら、大学生・大学院生のサポートのもと、英語を活用して探究活動に取り組みます。

本プログラムは、スタンフォード大学・トロント大学の現役研究者が設立した一般社団法人SKY Laboと京丹後市教育委員会の共同開発による、実証に基づいたカリキュラムで運営されています。



プログラムの鍵をにぎる！

デザインシンキングコーチ (DTC)

このプログラムをサポートする大切な役割として、デザインシンキングコーチ (DTC) があります。
英語・日本語のバイリンガルでSTEM分野を学ぶ
大学生・大学院生のみなさんの力を貸してください！



リーダーシップとファシリテーションスキルの向上ができ
多様なバックグラウンドを持つ仲間とのネットワークの構築もできる！
今年の夏は、社会貢献プロジェクトに参加しませんか？



Kyotango Sea Labo

デザインシンキングコーチ（DTC）募集要項



プログラム概要

- ▼プログラム参加対象：京丹後市内の中高生28名、英語と日本語を話することができる大学生・大学院生（DTC：Design Thinking Coaches）7名、地元企業等の関係者8名、
- ▼活動内容：地元企業等へのインタビュー、デザイン思考に基づく課題探究とプロトタイプ制作、英語による最終プレゼンテーション
- ▼カリキュラム：スタンフォード大学・トロント大学の研究者が設立したSKY Laboと京丹後市教育委員会が共同開発した、実証型教育プログラムに基づいて実施
- ▼参加特典：**プログラム終了後、京丹後市教育長及び一般社団法人SKY Laboより参加証明書を発行**

募集対象

- ▼英語と日本語の両方で中高生の学びをサポートできる方
- ▼STEM（Science, Technology, Engineering, Mathematics）分野を専攻、または基本的な知識がある方
- ▼教育や人材育成に関心のある方
- ▼すべてのプログラム日程（トレーニング含む）に参加できる方

支援内容

- ▼京都駅から京丹後市までの交通費（公共交通機関利用分）を実費支給
- ▼8月3日（日）～7日（木）の宿泊費（朝食付き）を主催者が負担
- ▼滞在期間中の昼食代等として8,000円（1,600円×5日間）を支給

応募方法

以下の応募フォームに必要事項を記入の上、お申し込みください。

▼応募締切：2025年5月30日（金）23:00



応募はこちらから！

<https://forms.gle/a4YVfjCM2RgJeqKh6>

DTCとして得られる経験

- ▼中高生の探究活動をサポートしながら、自身のリーダーシップやファシリテーションスキルを向上させることができます。
- ▼国内外の大学生と協働し、貴重なネットワークを築くことができます。
- ▼地域課題に取り組むことで、実践的な社会貢献活動の経験を積むことができます。

スケジュール

▼事前トレーニング： 子どもたちへの関わり方・プログラムの進め方

- 6月20日（金） 説明会＜オンライン＞
- 7月5日（土）9:00～10:30 ＜オンライン＞
- 7月19日（土）9:00～10:30 ＜オンライン＞
- 8月3日（日）15:30～17:00 ＜京丹後市・対面＞

▼ワークショップ（5日間・宿泊付き）

- 8月4日（月）～8日（金）9:00～16:30 ＜京丹後市・対面＞

▼事後インタビュー：

- 9月8日（月）15:00～16:30 ＜オンライン＞

こんな大学・大学院の学生がDTCとして参加！：スタンフォード大学、UCL、京都大学大学院、慶応義塾大学、東京理科大学、同志社大学、立命館大学、京都工芸繊維大学、京都産業大学、兵庫県立大学、関西外国語大学、京都外国語大学

