

出前授業・社会見学の詳細情報

ふりがな		かぶしきかいしゃとーかい																
企業・団体名		株式会社トーカイ																
業種		I 卸売業、小売業				 <p style="text-align: center;">2025年度出前授業様子 県内中学校（3年生） 「細胞の仕組みとオートファジー」</p>												
貴社で取り組むSDGs活動内容 (可能な講演等の内容)		『細胞のしくみとオートファジー』 オートファジーは、東工大の大隅良典教授がノーベル医学生理学賞を受賞（2016年）した生命維持に必要な細胞の仕組みです。弊社の扱う『 センシレン® 』はオートファジー機能の活性化で世界初の特許を取得。免疫の安定・感染症・認知症に関わりウェルビーイングを叶えることができる分野です。講師は、細胞とオートファジーの第一人者、元藤田医科大学教授勝田逸郎先生です。 ー授業例ー ■小学校 総合的な学習 【授業】「（大学の）研究者ってどんな人」 ■中学校・高校 理科 保健体育 総合的な学習 【授業】「命を繋ぐ細胞のしくみ：オートファジー」 ■一般向 上記の内容を一般向けに構成します。 【サイエンスイノベーション講座】 オートファジーは「未病の時代の扉を開く画期的なイノベーション」。万博テーマである『いのち輝く未来社会のデザイン』と真ん中です。最先端の生命科学を、研修会、研究会、サークル活動等で、分かりやすく解説します。																
SDGs活動内容に対応する目標		1 貧困をなくそう	2 飢餓をゼロに	3 すべての人に健康と福祉を	4 質の高い教育をみんなに	5 ジェンダー平等を実現しよう	6 安全な水とトイレを世界中に	7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに	8 働きがいも経済成長も	9 産業と技術革新の基盤をつくろう	10 人や国の不平等をなくそう	11 住み続けられるまちづくりを	12 つくる責任つかう責任	13 気候変動に具体的な対策を	14 海の豊かさを守ろう	15 陸の豊かさを守ろう	16 平和と公正をすべての人に	17 パートナリシップで目標を達成しよう
出前授業	実施対象	<input type="radio"/>	小学生		<input type="radio"/>	中学生		<input type="radio"/>	高校生		<input type="radio"/>	一般も可						
	講演時間	45	分	～	50	分	(講師等) 派遣可能人数		3	名								
	派遣可能地域	<input type="radio"/>	県内全域		名古屋市		尾張地域		海部地域									
	旅費などについて	企業・団体に負担する				学校に負担をお願いしたい		<input type="radio"/>	学校と相談の上、決定したい									
社会見学	実施対象	小学生		中学生		高校生												
	見学可能時間	分		～	分		受入可能人数	名程度										
	住所	〒																
	アクセス方法																	
実施可能時期		出前授業				通年可												
※ 繁忙期など実施できない期間を除く期間を記入		社会見学																
対応可能な曜日・時間		火曜日																
過去の出前授業・社会見学等の実績		2024年度 小学校6年（総合的な学習） 中学校3年（理科） 大学教授・講師等（講演会「永遠なる内証ばなし」） 2025年度(予定 2025年3月現在) 小学校6年（学校保健委員会）中学校3年（理科）高校（理系進学クラス）																
連絡先	電話	0567-69 - 4225 (Fax可)				HP												
	電子メール	tokai.ngy.w@bmail.com				https://www.life-management-tokai.com/												