

WIN-WIN教育プログラムシート

会社名	株式会社 STEAM ENGLISH		
プログラム名	英語で鍛える論理力思考力 -スパゲッティでタワー製作-		
対象生徒	高校生（小学生～中学生の各学年、学年を跨いだグループでの実施も可能）		
プログラムの 所要時間 実施場面	50分×4コマ 授業（総合的な探究の時間、キャリア教育授業、学年特別授業、希望者向け授業等）		
プログラムのねらい			
スパゲッティタワーを製作する作業を通じて、形状および構造物に関する知識を増やしつつ、英語によるコミュニケーション力、チームワーク力、論理的思考力、発表力を習得する。			
プログラムの内容			
<ul style="list-style-type: none"> ・ グループでスパゲッティとマシュマロを使ったタワーを製作する。 ・ 自分たちのタワーを評価してレポートにまとめる。 ・ 評価をグループごとに発表する。 			
学校側へご提供いただけるもの			
授業で使用するワークシート			
学校側に整えてもらいたい設備・環境			
プロジェクター、スクリーン、付箋（生徒ブレインストーム用） ホワイトボードや模造紙またはデジタル機器（グループ発表用）			
学校側への依頼事項			
<ul style="list-style-type: none"> ・ 授業全体を通して英語で行うか、部分的に英語を取り入れるかはお選びいただけます。 （英語の取り入れ方についてはご要望に応じます） ・ 授業の実施は、当方からの講師による場合と、当方との事前研修を経た学校の先生にさせていただく場合との2通りがあります。こちらもご選択ください。 ・ コマ数と内容構成についても柔軟に対応します。 			
企業のWIN			
<ul style="list-style-type: none"> ・ 将来的に英語を用いて活躍する人材の育成に貢献する。 			
学校のWIN			
<ul style="list-style-type: none"> ・ 教科横断型授業を展開できる。 ・ 体験を通して実社会にも通じる日本語/英語の論理的思考力の基礎を獲得できる。 ・ 身の回りのサイエンスや技術に目を向け、英語力獲得の意義を考える機会を得る。 			
学校負担費用	応相談（学校のご事情にできるだけ沿います）		
連絡先	部署名	事務局	
	担当者	中村尚子	WEB https://steamenglishlab.com/
	電話	050-6866-4530	e-mail school@steamenglish.jp