

科学と創造力の融合！

第18回「卵落としコンテスト」開催

～新入生が挑む、アイデアとモノづくりの頭脳バトル～

大阪電気通信大学（大阪府寝屋川市・四條畷市／学長：塩田邦成）は、6月6日（金）に工学部 基礎理工学科の新入生歓迎イベントとして毎年恒例の「卵落としコンテスト」を開催します。今年で18回目を迎える本イベントは、科学知識と創造的思考、チームワークを活かしたモノづくりを競うユニークな競技です。

このイベントは、A2サイズのケント紙1枚、はさみ、ものさし、セロハンテープのみを使って、卵を守る緩衝装置を製作し、3階（約10m）の高さから卵を落とすというもの。卵を割らずに落とすことができれば成功。さらに、的の中心から着地点の距離によって順位が決まる、単なる工作にとどまらない「頭脳競技」です。

■ 昨年のコンテストの様子



【本件のポイント】

- 基礎理工学科の伝統的イベント「卵落としコンテスト」を実施
- 今年で18回目の実施
- 科学×アイデア×モノづくりの融合
- チームでの意見交換やモノづくり、プレゼンなどを通して社会人基礎力養成をめざしたプロジェクト学習
- 全学的イベントとして盛り上がりを見せる人気イベント
- 創造性・表現力を競うプレゼン大会も開催

【本件の概要】

新入生は3~4人のチームに分かれて緩衝器を製作し、卵を割らずに落下させたチームに優秀賞が授与され、的の中心から落下地点までの距離が近い順に順位が決まります。さらに、コンテストの翌週に開催するプレゼン大会では、卓越したアイデアの作品には「アイデア賞」、見事なプレゼンテーションを行ったチームには「プレゼン賞」が贈られ、多様な視点から学生の努力を評価します。

学生たちのユニークな取り組みをぜひ取り上げていただければ幸いです。

【開催概要】

日時：6月 6日（金）10：55～12：40 コンテスト本選
6月13日（金）10：55～12：40 プレゼン大会

場所：大阪電気通信大学 寝屋川キャンパスOECUイノベーションスクエア（A号館）
大阪府寝屋川市初町18-8（京阪本線「寝屋川市」駅下車徒歩7分）

<https://www.osakac.ac.jp/institution/campus/access/>

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

学校法人大阪電気通信大学 法人事務局 広報部広報課 担当：東
TEL：072-824-3325 FAX：072-824-1141 MAIL：kouhou@osakac.ac.jp

【関連リンク】

工学部基礎理工学科

数理科学専攻

<https://www.osakac.ac.jp/faculty/engineering/engs/>

環境化学専攻

<https://www.osakac.ac.jp/faculty/engineering/envs/>

2024年度卵落としコンテスト

<https://www.osakac.ac.jp/news/2023/2880>

【大学概要】

大学名：大阪電気通信大学（学長：塩田邦成）

URL：<https://www.osakac.ac.jp/>

所在地：寝屋川キャンパス 〒572-8530 大阪府寝屋川市初町18-8

四條畷キャンパス 〒575-0063 大阪府四條畷市清滝1130-70

学 部：工学部、情報通信工学部、建築・デザイン学部、健康情報学部、総合情報学部

※2026年4月総合情報学部デジタルゲーム学科（仮称・設置届出中）

[ゲーム・社会デザイン専攻/デジタルゲーム専攻/ゲーム&メディア専攻] 開設予定

在籍者数：5,758名（2025年5月1日現在）

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

学校法人大阪電気通信大学 法人事務局 広報部広報課 担当：東

TEL：072-824-3325 FAX：072-824-1141 MAIL：kouhou@osakac.ac.jp