令和7年度

体験型子供科学館O-Labo

中学生向け講座 参加者募集

参加費 無料

先着募集　7月6日（日）正午12:00 より開始

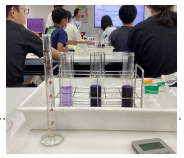
7/31（木） 14:00 -15:30

先着　対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

定員　24名

会場：O-Labo

ニンヒドリン反応速度



協力：大分上野丘高校化学部

8/1（金）,4（月）,5（火）,7（木）,8（金）

※5日間とも参加が条件です

10:00 -12:00

先着　対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

定員　15名

会場：IVY大分高度コンピューター専門学校

目指せ！次世代クリエイター ロブロックスでゲームを作ろう

協力：IVY大分高度コンピューター専門学校

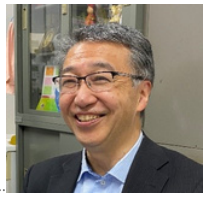
8/2（土） 13:30 -17:00
8/3（日） 9:00 -16:30

先着　対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

定員　30名

会場：立命館アジア太平洋大学

宇宙教室「Can Sat」



講師：東京大学大学院工学系研究科
航空宇宙工学専攻教授 工学博士　中須賀 真一 先生

主催：大分県商工観光労働部先端技術挑戦課

協力：立命館アジア太平洋大学

■内容
缶サット（CanSat)は、空き缶サイズの模擬人工衛星です。
今回は、缶サットをチームで製作し、実際に高所から落下させ、特別なミッションを行います！

■講演
「宇宙開発の新しい波
～ちっちゃな衛星が未来を拓く～」

・大分駅・別府駅から無料送迎バスを運行します。
お申込時にバス送迎希望の有無を選択してください。
・その他詳細は、ホームページをご覧ください。

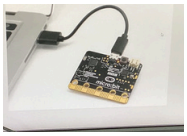
8/4（月） 9:30 -11:30

先着　対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

定員　24名

会場：大分舞鶴高校

micro:bitで チャットシステムをつくろう ～組み合わせで理想を現実に～



協力：大分舞鶴高校　科学部情報班

8/5（火） 9:00 -12:00
8/7（木） 9:00 -12:00

※2日間とも参加が条件です

先着　対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

定員　14名

会場：大分舞鶴高校

身の回りの微生物を観察しよう

協力：大分舞鶴高校　科学部生物班

9/14（日） 14:00 -15:30

先着　対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

定員　30名

会場：O-Labo

宇宙から降ってくる素粒子を見よう！

講師：高エネルギー加速器研究機構（KEK）
つくば科学教育マイスター　ゆ-みるし-（青木優美）先生

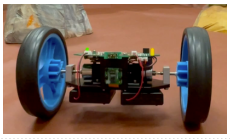
11/15（土） 14:00 -16:30

先着　対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

定員　24名

会場：O-Labo

遠隔探査ミッション ～未知の惑星に挑め～



講師：東京理科大学理工学部教授　木村 真一 先生
協力：東京理科大学宇宙の学びseed