

大島商船高等専門学校 令和7年度公開講座



会場は大島商船高等専門学校となります。

[1]	ハングル語学堂(中級) ※受付終了しました
講師	商船学科 教授 朴 鍾徳
開催日時	令和7年8月2日~令和8年3月末まで、土曜日(全15回)
	19:00~20:30
対象	一般の方(先着10名)
内容	会話中心の小人数クラスの講座です。講師と一緒にきちんと、生き生き、楽しく 勉強できます。ネイティブの発音に少しでも多く触れていただきます。韓国から 配信されるテレビ番組やニュースなどを見ながら意見交換することも取り入れて います。
講習料	9,400円
申込期限	令和7年7月18日(金)



[2]	夏休みの自由研究テーマにいかがですか?
	電気とプラズマの関係 ※受付終了しました
講師	電子機械工学科 教授 中村 翼
開催日時	令和7年7月30日(水)
	13:00 ~ 15:30
対象	小・中学生(先着5名)
内容	まず初めに、簡単な電気とプラズマの関係を学習してもらいます。その後、電気の力を借りてプラズマを発生させます。またプラズマを使ったマジックや、その種明かし、希望する人には直接プラズマに触れて頂きます。最後に、自由研究のまとめ方などをサポートします。
講習料	無料 ※保険等につきましては,各自でご加入願います。
申込期限	令和7年7月21日(月)

[3]	夏休みの自由研究テーマにいかがですか?
	日常生活で良く目にする,あれを拡大して見てみよう!
講師	電子機械工学科 教授 中村 翼 ※受付終了しました
開催日時	令和7年8月1日(金)
	13:00 ~ 15:30
対 象	小・中学生(先着5名)
内容	一度は使った事のある、または、これから使うであろう、光学顕微鏡。それよりもはるかに小さいものを見ることのできる、走査型電子顕微鏡(SEM)を使って、日常生活で目にしているもののミクロの部分を覗いてみましょう。ちなみに、某CMで紹介された機器を使います。最後に、自由研究のまとめ方などをサポートします。
講習料	無料 ※保険等につきましては,各自でご加入願います。
申込期限	令和7年7月22日(火)



F43	micro:bit(マイクロビット)でプログラミング入門!
[4]	with コンピュータ部 ※受付終了しました
講師	情報工学科 教授 北風 裕教,技術支援センター技術職員
開催日時	令和7年8月8日(金) 13:00~16:00
対象	小学5年生~中学3年生(先着6名)
内 容	①教育向けマイコンボードmicro:bitのカバーを自身で組み立てて、②ゲームのプログラムを作って、教育向けマイコンボードmicro:bit(マイクロビット)でプログラムを動かします。 直感的に操作ができるビジュアルプログラミング言語を使用し、日本語のブロックを組み合わせてプログラムを作っていきますのではじめてでも取り組めます。本講座を通してモノづくりやプログラミングはじめ、モノの仕組みを理解する、順序立てて考えることを体験いただきます。 ※作成したプログラムが動作する状態でmicro:bitをお持ち帰りいただけます。 ※ micro:bitのプログラムはインターネット上で作成できますので、ご自宅にネットワーク環境とPCまたはタブレット等があれば講座終了後もご自宅で利用できます。 ***********************************
講習料	3,000円 ※保険等につきましては,各自でご加入願います。
申込期限	令和7年7月25日(金)

[5]	ロボットの組み立てとマイコンプログラミングによる
[2]	自動運転体験 ※受付終了しました
講師	電子機械工学科 助教 小林 心
開催日時	令和7年8月21日(木) 9:30~15:30
	※昼休憩があるので昼食は各自でご用意ください。
対象	高校生以上 ※プログラミング経験があれば中学生も可 (先着6名)
内容	中型ロボットの組み立てを行うことで、工具の取り扱い方法、各種部品の役割を学んでいただきます。 また、ロボットに対しプログラミングを行うことで、 ロボットの制御技術を学んでいただきます。
講習料	5,400円 ※保険等につきましては、各自でご加入願います。
申込期限	令和7年8月4日(月)

[6] "水上オートバイで人命救助"PWCレスキュー体験講座 一般科目 教授 幸田 三広, 商船学科 准教授 前畑 航平, 師 講 大島丸 一等航海士 浦田 数馬, 一般科目 助教 吉積 侑莉 令和7年9月7日(日) 10:00~15:00 開催日時 対 象 一般の方(先着9名) PWCレスキューとは、ハワイ生まれの水上オートバイを使用した最新の救助技 術です。この講座では、水上オートバイのスピードと機動力を活かした救助技術 と操船スキルを学び、防災意識の向上を目指します。 内 容 【受講者が準備するもの】 ◎小型船舶特殊免許(取得している場合) *免許がない場合も受講できます(操縦は不可) ◎水着(ラッシュガード等) ◎手袋 ◎マリンシューズ(濡れてもよい靴) ◎飲み物、昼食 講習料 5,400円 ※保険等につきましては、各自でご加入願います。

※やむを得ずご希望に添えない場合がございますことをご了承ください。

【問合せ・申込先】

申込期限

〒742-2193 山口県大島郡周防大島町大字小松1091-1

令和7年8月22日(金)

大島商船高等専門学校 総務課企画係

TEL: 0820-74-5521 FAX: 0820-74-5552

E-mail: kikaku@oshima-k.ac.jp

