

新

舞鶴高専

ジュニアドクター

育成塾

The important thing is
not to stop questioning.
大切なのは、疑問を持ち続けることだ
— アルベルト・アインシュタイン

第1期

受講生募集

帰ってきました!

実施場所 舞鶴工業高等専門学校

参加費 無料 (舞鶴高専までの交通費や通信費は各自でご負担ください。)

応募条件 中学生 16名 以下の各テーマ 4名程度

- ① ものづくり・ロボット
- ② AI・IoTとエネルギー
- ③ ロボット・プログラミング
- ④ 建築のデザインと防災

受講条件 オンラインでの指導を行う場合があるため、通信制限のないインターネット環境と、パソコンまたはタブレット端末が必要です。

選抜方法 手書きの作文課題と面接により選抜を行います。面接日時は上記①～④のテーマ毎に異なります。面接予定日：① 6/21, ② 6/21, ③ 6/7, ④ 6/22

受講期間 令和7年7月～令和8年3月 全12回を予定

開催日程 土・日曜日 13:00～16:00

こんな君は、
ジュニアドクター向き!

理科や数学が大好き!

工作や発明工夫が大好き!

好奇心旺盛で
新たなことに挑戦したい!

〇〇ハカセと
呼ばれたことがある
もしくは
将来ハカセになりたい!

舞鶴高専 新・ジュニアドクター育成塾で
未来のドクターの道を拓こう!

応募方法



舞鶴高専ジュニアドクター育成塾の web サイト
<https://jrdoctor.maizuru-ct.ac.jp/>
の応募フォームから必要事項をご記入の上、応募課題用紙に自筆で記入して、応募課題の画像をこちらからご案内する方法でアップロードしたうえで、面接当日に提出してください。応募フォームへの入力と応募課題のアップロードをもって受付完了とします。

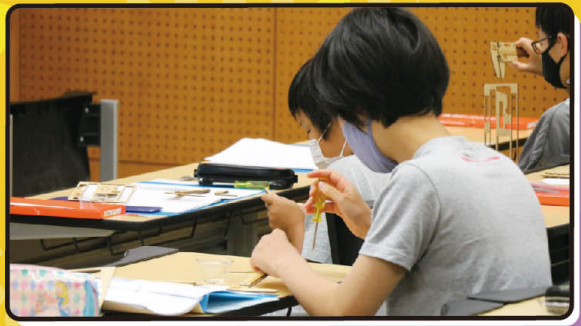
申込期限：6月2日(月) 必着

問い合わせ



国立舞鶴工業高等専門学校
ジュニアドクター育成塾事務局
〒625-8511
京都府舞鶴市字白屋 234 番地
電話：(0773) 62-5600
Mail：jrdoctor@maizuru-ct.ac.jp

※参加申込に係る個人情報は、当該講座に係る参加者への連絡、本校イベントのお知らせの送付、統計処理、レクリエーション保険加入（氏名を提供・保険料本校負担）に使用します。



新 ジュニアドクター 育成塾とは？

ジュニアドクター育成塾は、文部科学省所管の科学技術振興機構（JST）による、将来の優れた理系人材を育成するための事業です。舞鶴高専は令和元年度から令和5年度まで、全国の教育機関からこの事業に採択されて北近畿地方の児童生徒の育成を行ってきました。

その、舞鶴高専ジュニアドクター育成塾が、今回中谷財団の助成を受け、中学生を対象として、さらにパワーアップして帰ってきました！

舞鶴高専では、才能を開花させる機会を待つ北近畿地方周辺の中学生の皆さんに、科学技術との触れ合いや、高度な研究課題への取り組みの機会を提供し、未来の科学技術イノベーターとなるお手伝いをします。



育成プログラムの内容

育成プログラムは二段階に分かれています。

受講1年目の「チャレンジコース」は、約16名の受講生を対象に実施します。チャレンジコースの取り組みを修了した受講生の中から、特に優秀な受講生を約4名選抜して、受講2年目より第二段階となる「アドバンスコース」を実施します。

応募

（令和7年度に実施）

チャレンジ
コース

約16名の受講生を
対象に実施

チャレンジコースでは、基礎学習や発展学習、科学に関する講演や施設見学などを通して、理学・工学の様々な分野について学習し、自然現象に対する優れた観察力、幅広い分野への関心と論理的思考力、表現力の伸長を目指していきます。

（令和8年度以降に実施）

アドバンス
コース

チャレンジコース
修了生から約4名を
選抜して実施

アドバンスコースでは、研究室配属によって興味のある分野の研究を行い、研究成果の発表や、コンテスト参加などをめざします。また、海外からの留学生との交流の機会を持つことで、多様な感性と国際感覚を養います。

Q. 中学3年生でも
応募できますか？

A. 応募できます。
ただし、受講期間は中学校卒業までですので、中学3年生から受講される場合、チャレンジコースのみの1年間の参加となります。

Q. 以前の舞鶴高専
ジュニアドクター育成塾の
修了生も応募できますか？

A. 応募できます。
令和5年度までに舞鶴高専ジュニアドクター育成塾に参加し、修了した方も、新・ジュニアドクター育成塾に応募していただくことが可能です。

Q. プログラムの内容に
ついていけなくならないか
心配です。

A. 本プログラムは、受講生の能力や進度に応じた内容を実施いたします。もしも受講中に心配なことがありましたら、遠慮なくご相談ください。