

2021年度 ジュニアドクター育成塾
広島ものづくり革新的イノベーション未来科学者リーダー育成プログラム

○第3回ファーストステージについて

日時：令和3年12月26日（日）13：00開始

会場：広島大学東広島キャンパス 教育学部講義棟L棟 2階：L202講義室
〒739-8524 東広島市鏡山一丁目1番1号

アクセス：https://www.hiroshima-u.ac.jp/access/higashihiroshima/busstop_higashihiroshima/aca_3

※欠席する場合は、12月24日（金）までに以下の問合せ先までご連絡ください。

○プログラム

■受付開始（12：30～）

■ガイダンス（13：00～13：10）

■アクティブラーニングによるものづくり ―片てんびんを作ってみよう―

講師： 広島大学大学院人間社会科学研究所 准教授 鈴木裕之

13：10～13：30 「てんびん」と「てこ」の原理（講義）

13：30～14：00 基本部品の組み立て（演習）

14：00～14：10 休憩

14：10～14：30 課題の発表と、課題に合わせたてんびんの設計（講義）

14：30～15：00 てんびんの組み立て（演習）

15：00～15：10 休憩

15：10～15：30 重さをはかってみよう（演習）

15：30～16：00 性能アップに挑戦！（演習）

16：00～16：10 休憩

16：10～16：30 各班の結果発表

16：30～16：50 まとめ

■閉会（16：50～17：00 全体まとめ）

○連絡事項

- ・プログラム実施中に報告書作成やホームページ掲載等のため、写真やビデオ撮影を行いますのでご了承願います。
- ・機械の組み立て作業をしますので、汚れてもいい服装、運動靴で来てください。
- ・新型コロナウイルス感染予防対策のため、不織布マスク着用でお越しくだけい。また、保護者用控室の用意はございません。何卒ご理解賜りますようお願い申し上げます。

○持参物

- ・筆記用具（30 cm 程度の定規、三角定規、分度器を含む）
- ・研究ノート
- ・水筒
- ・不織布マスク

（次ページに続く）

キャンパスマップ



- ※ 広大北口・二神口付近や北第6駐車場，教育学部 L 棟付近にオレンジ色のジャンパーを着用したスタッフを配置しています。スタッフの誘導に従って会場までお越しください。
- ※ 自動車でお越しの方は，土日祝日はゲートを開放していますので，空いている駐車スペースをご利用ください。
- ※ 新型コロナウイルス感染症対策のため，できるだけ公共交通機関の利用を避け，自家用車でお越しいただくようご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

【問合せ先】

広島大学 高大接続・入学センター

教育室教育部入試グループ 中村・増田

TEL : 082-424-6172・5696

Mail : nyusi-kodai@office.hiroshima-u.ac.jp