

2019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

○ファーストステージ 第2回セミナー

日時：令和元年11月10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、11月8日（金）までに以下の問合せ先までご連絡ください。

※会場は広島大学東千田キャンパス（広島市）ではありません。

○プログラム

■受付開始（12：00～）

■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 一片てんびんを作ってみようー

講師： 広島大学教育学研究科 技術・情報教育学講座 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及びメディアによる取材等の理由により、写真やビデオ撮影を行いますのでご了承ください。

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。

○持参物

・筆記用具（30cm程度の定規、三角定規、分度器を含む）



- ※ 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下さい。
- ※ 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。

【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

TEL : 082-424-6172

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