

～北海道教育大学札幌校技術科教育学研究室主催～

新学習指導要領に対応した

エネルギー変換の課題解決型学習教材に関する研修会

平成29年に告示された新しい学習指導要領が移行期を経て全面実施されます。

新指導要領では「主体的」「対話的」「深い学び」を通して生徒に AI 時代を生き抜く資質能力を身につけさせる必要から、従来の技術科教育とは異なる次元の教育が求められています。今回は、技術科の学習内容のうちエネルギー変換に焦点を当てて、新学習指導要領に対応した教材を用いた実技研修を実施致します。

- ◎日 時 令和2年 1月25日(土) 13:30～16:30
- ◎参加費 **無料**
- ◎定 員 20名(中学校技術科教員・技術科教員を目指す大学生を対象)
- ◎内 容 13:15～13:30 受付
13:30～14:00 新学習指導要領の改訂点と各校における準備(講演)



北海道教育大学札幌校 講師 佐藤 正直

- 14:10～15:40 新学習指導要領に対応した教材を用いた研修(実技)
～TECH 未来シリーズを用いたエネルギー変換～



国立大学法人
東京学芸大こども未来研究所
Gokugai Univ Children Institute for the Future



東京学芸大こども未来研究所 専門研究員 渡津 光司

- 15:50～16:20 グループディスカッション
- 16:20～16:30 まとめ

- ◎申し込み方法 お名前、所属を明記の上、下記のアドレス宛にメールにてお申し込み下さい。
- ◎会 場 北海道教育大学札幌駅前サテライト (JR札幌駅西口より徒歩2分 sapporo55 紀伊國屋書店 4階)



【問い合わせ・申し込み先】

北海道教育大学札幌校生活創造専攻総合技術教育分野
技術科教育学研究室 佐藤 正直
sato.masanao@s.hokkyodai.ac.jp