

S-TEAM 教育推進事業「STEAM」プロジェクト外部連携支援事業（学校活用型）実施要項

北海道函館工業高等学校定時制課程

1. 趣 旨 道立高等学校において、各教科での学習を実社会での問題発見・解決に生かしていくための教科等横断的な教育（STEAM 教育）を推進し、生徒の多様な可能性を育み、将来の北海道を支える人材を育成する。
2. 目 的 授業にて教科等横断的に資質・能力を育成するため探究の過程を通じて課題を解決するために必要な資質・能力を育成する。また、生徒の言語能力、情報活用能力、問題発見・解決能力を育成し現場での体験を通して日常の学習の大切さを知る。
3. 場 所 北海道函館工業高等学校
函館市川原町 5 - 1 3
4. 日 時 令和 4 年 9 月 1 日 (木) 17:00～19:00
講義・ディスカッション
定時制課程 電子機械科 3 年生 (生徒 7 名)
ドローンと電波法について
地域企業が学校に求めるもの 将来の電気技術者の育成について
将来の起業家育成に向けのお話 (アントレプレナー事業について)
演習・実演
体育館にてドローンの操作・取り扱いについて
ドローンレースの開催
5. 講 師 大鎌電気株式会社
代表取締役社長 大鎌 幸雄 様
北海道電気工事業組合青年部連合会 副会長
函館地方電気工事協同組合青年部 部長
6. 担 当 北海道函館工業高等学校・定時制課程
教頭 三 原 現
Tel 0138-51-2271
e-mail 701742@hokkaido-c.ed.jp