知と技の探究教育推進事業

知の探究

6月
募集

県内のすべての県立高校

1年生　2年生

7 月
下旬

探検講座のオリエンテーション（共通講座）知１日間、技２日間

知の探検講座

Ⅰ期　8月　夏季休業中　5 日間程度
Ⅱ期　9月～12月の土曜日等　5 日間程度

8月
から
12月

- 資源生物科学の最前線を学ぶ
- 環　境　学　の　冒　険
- 材料の科学、応用化学の世界
- ものづくりの科学
- 情報化社会を生きる

1 月

知の探検講座発表会

4月
から
1月

知の探究コース

平日利用３０日間程度（週１日）

大学の研究室等において関係分野の講義受講および実験・実習

技の探究

県立工業高校等

2年生

技の探検講座

Ⅰ期　8 月　夏季休業中　6 日間程度
Ⅱ期　9月～11月の平日　8日間程度

基礎技能研修
産業現場の見学・体験

- 機械系ものづくりの基礎・基本
- ものづくりを支える電気の基礎・基本

技の探検講座発表会

技の探究コース

平日利用３０日間程度

企業の施設等において、専門的な技術分野に関する学習や高度な技術・技能の獲得