

北海道高等学校「未来を切り拓く資質・能力を育む高校教育推進事業」  
令和3年度（2021年度）授業改善セミナー 教科指導講座（道南ブロック理科）実施要項

1 目的

「北海道高等学校『未来を切り拓く資質・能力を育む高校教育推進事業実施要綱』（令和3年（2021年）6月4日一部改正）」に基づき、教員の教科指導力の向上及び主体的・対話的で深い学びの実現に向けた授業改善の取組を推進する。

2 主催

北海道教育委員会（主管 北海道教育庁渡島教育局）

3 共催

国立大学法人東京学芸大学

4 期日

令和3年（2021年）11月19日（金）10:30～15:30

5 会場

北海道函館中部高等学校（函館市時任町11番3号 電話 0138-52-0303）

6 参加対象

- (1) 胆振、日高、渡島及び檜山管内の高等学校の理科担当教諭等
- (2) (1)以外の管内の高等学校の理科担当教諭（オンラインでの参加も可とする。）

7 日程

|       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 10:00 | 10:30 | 10:45 | 11:15 | 11:35 | 11:45 | 12:35 | 13:35   | 13:55 | 15:05 | 15:25 | 15:30 |
| 受付    | 開会    | 説明1   | 説明2   | 休憩    | 研究授業  | 昼食・休憩 | 授業の振り返り | 研究協議  | 助言    | 閉会    |       |

8 テーマ

理科の授業における探究的な学び  
学習評価の充実

9 内容

- (1) 説明  
ア 説明1 「学習評価の充実に向けて」  
イ 説明2 「授業者による研究授業におけるポイント等の説明」
- (2) 研究授業  
SS化学基礎 「イオン化傾向」  
授業者 北海道函館中部高等学校教諭 山形 慶
- (3) 振り返り 参観者による授業の振り返り・まとめ
- (4) 研究協議 「理科の授業における探究的な学びの在り方について」

10 助言者

東邦大学教授 今井 泉（理学部教養科 / 理学研究科化学専攻）

11 その他

- (1) 参加者の旅費は措置されません。
- (2) 参加者は上靴を持参願います。
- (3) 昼食については各自で用意願います。
- (4) 新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、マスクの着用をお願いします。また、参加の2週間前から健康観察を行い、発熱やかぜ症状等がある場合は、参加を御遠慮願います。
- (5) 6(2)の参加者については、Zoomによる参加が可能ですが、事前の申込みが必要です。（視聴に必要な情報機器やネットワーク環境は各自で準備願います。）
- (6) 新型コロナウイルス感染症の感染状況により、内容を変更する場合があります。