

## 令和4年度 [1293] 中学校数学理科教員リーダー育成研修【第2回】 実施要項

・形態をオンライン型で開催します。

- 1 目的 生徒の理数探究心を高める授業の在り方について理解するとともに、授業づくりについての実践的指導力を高める。また、中学校の数学理科教員のリーダーとして授業力のさらなる向上を図ろうとする意欲を高める。
- 2 主催 島根県教育委員会
- 3 主管 島根県教育センター
- 4 開催期日 令和4年6月1日（水）
- 5 会場 所属長が指定する場所  
（受講者と島根県教育センターを Zoom でつなぎ、オンラインで実施）  
※「11 その他」を必ずお読みください。
- 6 受講者 中学校の数学教員（各教育事務所管内から1名ずつ）  
中学校の理科教員（各教育事務所管内から1名ずつ）
- 7 内容 講義 「生徒の理数探究心を高める授業づくりについて」  
演習 「生徒の理数探究心を高める授業づくり」  
協議 「生徒の理数探究心を高める授業について」
- 8 日程 オンライン接続完了時刻 12:50

| 12         | 30 | 50       | 13 | 20        | 14 | 35 | 45  | 15  | 30             | 40 | 16 | 10 | 30 |
|------------|----|----------|----|-----------|----|----|-----|-----|----------------|----|----|----|----|
| 6/1<br>(水) | 入室 | 入室<br>確認 | 講義 | 演習（授業づくり） |    |    | 協議① | 協議② | 第3回の確認<br>振り返り |    |    |    |    |

※ 入室後、数学教員と理科教員は、それぞれ別のブレイクアウトルームで実施します。

### 9 事前準備

- (1) 6月から7月の期間に実施する研究授業及び研究協議の日時（半日）を設定すること。  
※研究授業（50分）、研究協議（50分）及び個別相談（30分程度）を必ず設けてください。
- (2) 5月27日に作成した単元計画のうち、(1)で行う授業場面を決めておくこと。  
※演習では、研究授業で実際に行う授業の略案を作成します。

### 10 準備物

- (1) 『中学校学習指導要領（平成29年告示）解説』
- (2) 『「指導と評価の一体化」のための学習評価に関する参考資料』
- (3) 各校で使用されている中学校教科書（第1学年～第3学年）  
※上記(1)～(3)については、ご自身の教科のものをご準備ください。

## 11 その他

- (1) 本研修を受講する場所を所属校の管理職に必ず相談の上、決定してください。
- (2) オンライン研修の受講の仕方についての詳細は、メールで連絡します。
- (3) 研修時間中は、職務等により離席することはできません。
- (4) 県教育委員会指導主事が講師の場合は、原則講義の録音、提示資料の写真撮影を行っても構いません。ただし、外部講師に限っては、禁止とする場合があります。
- (5) 遅刻・早退・欠席の場合には、担当者に早急に管理職を通じて連絡してください。また、島根県教育センターHPにある欠席（遅刻・早退）届【様式第1号】による手続きを行ってください。
- (6) 研修に際して配慮が必要な方は、事前に管理職を通じて担当者までご相談ください。
- (7) この研修についてご不明な点がございましたら、次の担当者にお問い合わせください。

### 数学の研修に係ること

島根県教育センター 研究・情報スタッフ 木下心太 TEL 0852-22-5872 FAX 0852-22-5875

### 理科の研修に係ること

島根県教育センター 企画・研修スタッフ 園山裕之 TEL 0852-22-5853 FAX 0852-22-5581