

令和8年度 小学校「理科」授業づくり研修 実施要項

- 1 目的 理科で育成をめざす資質・能力と学習指導要領の内容や、児童が見通しをもって問題解決に取り組む授業について学ぶことを通して、理科における指導力の向上を図る。
- 2 対象 小学校、義務教育学校、支援学校小学部の教員

募集人数 16名

3 日時等

回	日時	主題等	講師等
1	オンデマンド開催 7月1日(水) ～ 8月3日(月)	理科で育成をめざす資質・能力と授業づくり 観察、実験等における安全面、事故防止 〔講義〕	大阪府教育センター 指導主事等
	8月4日(火) 15:00～17:00	見通しをもった観察・実験による問題解決の 力を養う授業づくり 〔講義・協議・演習〕	大阪府教育センター 指導主事等

※太字の時間帯は、通常の時間帯と異なるので注意してください。

- 4 会場 オンデマンド開催 所属校等
集合開催
大阪府教育センター（大阪市住吉区苅田4丁目13番23号 電話06-6692-1882）

Osaka Metro 御堂筋線「あびこ」駅下車、東北東へ約700m
JR阪和線「我孫子町」駅下車、東へ約1,400m
近鉄南大阪線「矢田」駅下車、西南西へ約1,700m

- 5 その他 (1) 受付は30分前から。
(2) 来所時には、所属名・名前が入った名札を着用すること。
(3) 大阪府教育センターに、自家用自動車・バイク等の駐車はできません。
(4) (受講決定後～当日) Plant で、事前連絡や課題等がないか確認すること。
- 6 担当室 小中学校教育推進室

令和8年度 小学校「理科」授業づくり研修 シラバス

3161

1 目的

理科で育成をめざす資質・能力と学習指導要領の内容や、児童が見通しをもって問題解決に取り組む授業について学ぶことを通して、理科における指導力の向上を図る。

2 大阪府教員等育成指標の対象項目

OSAKA 教職 スタンダード	共通の指標														
	I			II			III			IV			V		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
第4期															
第3期															
第2期										○	○	○			
第1期										○	○	○			
第0期															

3 研修の主題とねらい等

回	主題	ねらい	内容	準備物・事前課題
1	理科で育成をめざす資質・能力と授業づくり	理科で育成をめざす資質・能力や、その実現のために必要な学習過程や指導の手だてについて理解する。	講義を通して、学習指導要領の趣旨をふまえた授業づくりについて学ぶ。	準備物 ・小学校学習指導要領解説 理科編 ・「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（小学校編理科）
	観察、実験等における安全面、事故防止	観察、実験等における安全面、事故防止について理解する。	講義を通して、観察、実験等における安全面、事故防止について学ぶ。	
	見通しをもった観察・実験による問題解決の力を養う授業づくり	理科の見方・考え方を働かせ、児童が見通しをもって観察・実験を行う授業を実践する力を身に付ける。	講義、協議、演習を通して、問題解決の活動を充実させた理科の授業づくりについて学ぶ。	準備物 ・オンデマンド開催で使用したレジュメ ・小学校学習指導要領解説 理科編 ・「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（小学校編理科）