

## 令和5年度 府立学校実習教員研修B（化学・地学） 実施要項

1 目的 担当教科・科目に関する基礎知識と実験・実習を効果的かつ安全に行うための工夫及び準備についての理解を深めるとともに、教育職員として求められる資質と能力の向上を図る。

2 対象 高等学校及び支援学校（高等部）の実習教員

募集人数 24名

3 日時等

回	日時	主題等	講師等
1	8月29日（火） 14:00～17:00	（理科）観察、実験の基礎技能 －化学・地学に関する観察、実験を効果的 に行うために－  〔講義・実習〕	大阪人間科学大学 非常勤講師 秦 健吾 大阪観光大学 四天王寺大学 非常勤講師 寺戸 真 大阪府教育センター 指導主事等

4 会場 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）自家用自動車・バイク等は大阪府教育センターに駐車できません。
- （4）事前に準備しておく事項があるので、研修対応ポータルサイトを必ず確認すること。

6 担当室 高等学校教育推進室

## 1 目的

担当教科・科目に関する基礎知識と実験・実習を効果的かつ安全に行うための工夫及び準備についての理解を深めるとともに、教育職員として求められる資質と能力の向上を図る。

## 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) 観察、実験の基礎技能 ー化学・地学に関する観察、実験を効果的に行うためにー	理科の観察、実験を円滑に準備し、安全に実施するための基礎的技能を高める。 観察、実験の実施に関わる理科の基礎知識を深める。	観察や実験を通して、基礎的技能を高め、実験上の注意事項や、具体的方法について学ぶ。 探究的な観察や実験を支援するために必要となる基礎知識と教材について実習を通して学ぶ。	準備物 白衣