

令和8年度 高等学校「農業」実技研修（食品化学） 実施要項

- 1 目的 農業教育に関する専門的な知識と技能を習得し、総合的な実技指導力の向上を図る。
- 2 対象 高等学校及び支援学校（高等部）の農業担当教員

募集人数 15名

3 日時等

回	日時	主題等	講師等
1	12月7日（月） 14:00～17:00	食品化学の基礎と発展 〔講義・実習〕	府立学校教員等

- 4 会場 府立園芸高等学校（池田市八王子2丁目5番1号）

阪急宝塚線「石橋阪大前」駅下車、西へ約1,500m

- 5 その他
- （1）受付は30分前から。
 - （2）来所時には、所属名・名前の入った名札を着用すること。
 - （3）研修会場に、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。
 - （5）問い合わせ等は、大阪府教育センター高等学校教育推進室（06-6692-1882）まで行うこと。
- 6 担当室 高等学校教育推進室

令和8年度 高等学校「農業」実技研修（食品化学） シラバス

1 目的

農業教育に関する専門的な知識と技能を習得し、総合的な実技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	食品化学の基礎と発展	食品化学の基礎的な知識や実験に係る技術及び食品化学の指導における実践力を身に付ける。	<ul style="list-style-type: none"> ・ 滴定技術を利用した「水の硬度」の測定実験を通して硬水や軟水といった言葉の科学的な意味を学ぶ。 ・ 講義を通して、実験を安全かつ円滑に実施する方法と準備について学ぶ。 	準備物 白衣