

平成23年度 府立学校「理科」実習助手研修 実施要項

- 1 目的 府立学校実習助手に対して、観察や実験を中心に研修を行い、資質の向上を図る。
- 2 対象者 府立高等学校（岸和田市立の定時制の課程を含む）及び府立支援学校（高等部）の実習助手
募集人数 各回 25名

3 研修内容等

回	研修番号	日 時	研 修 内 容	講 師 等
1	1491	6月17日(金) 9:30～12:30	力に関する教材と基礎的な実験（物理） 物理において、力の働きについての学習は、身近で基礎的であると同時に、非常に重要な意味をもつ。様々な力についての基礎的な実験とものづくりを行う。 〔講義・実習〕	大阪府教育センター職員
2	1492	6月17日(金) 13:30～16:30	実験器具・教材の工夫（化学） 化学実験を安全かつ効果的に行うための器具・教具の工夫や留意点について考え、その作製に取り組む。 〔講義・実習〕	大阪府教育センター職員
3	1493	12月9日(金) 9:30～12:30	微生物の観察と培養（生物） 生物の授業で扱う原生動物や緑藻類の顕微鏡観察と、これらの生物の培養に関する実習を行う。 〔講義・実習〕	大阪府教育センター職員
4	1494	12月9日(金) 13:30～16:30	雨冠の科学（地学） 雲や雨の観察法や生成過程などについて、実験・観察を通して考える。 〔講義・実習〕	大阪府教育センター職員

※留意点

- 希望する回ごとに申し込めます。
複数回の受講を希望する場合は、SSC入力時に「研修申込・確認」画面より、コメント欄にその回の希望順位を必ず記入すること。
実習を行うので、研修当日は白衣等の実験着を必ず持参すること。

- 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）

地下鉄御堂筋線「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 担 当 室 理科教育研究室

- 6 その他 (1) 来所時には、所属名・名前が入った名札を着用すること。
(2) 自家用自動車等で来所しないこと。
(3) 受付は30分前から。
(4) 印鑑を持参すること。