

令和7年度 高等学校「数学」統計研修 実施要項

- 1 目的 統計分野において育成をめざす資質・能力について理解を深め、統計分野の知識・技能を習得し、授業力の向上を図る。
- 2 対象 高等学校及び支援学校（高等部）の教員
- 募集人数 40名

3 日時等

回	日時	主題等	講師等
1	7月29日(火) 14:00～17:00	統計分野における授業デザイン —生徒に統計的素養を身に付けさせるために— 〔講義・演習・協議〕	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) 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 高等学校教育推進室

1 目的

統計分野において育成をめざす資質・能力について理解を深め、統計分野の知識・技能を習得し、授業力の向上を図る。

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	統計分野における授業デザイン —生徒に統計的素養を身に付けさせるために—	<ul style="list-style-type: none"> 統計分野の指導のポイントについて理解する。 統計分野の授業づくりの見通しを持つ。 	<ul style="list-style-type: none"> 講義、演習を通して、推定や仮説検定の原理などの統計分野の重要事項と指導のポイント及びICTの効果的な活用方法について学ぶ。 演習、協議を通して、統計分野の授業デザインについて考える。 	準備物 学校で使用している数学科の教科書(数学I、数学B)