

【高等学校理科（物理・化学）】「独創力を伸ばす理科教育」研修開催要項

- 1 ねらい 目的意識を持った物理・化学実験をとおして、生徒の科学的な捉え方を育成するための専門的知識を学ぶ。
- 2 期 日 平成26年9月22日（月）
- 3 会 場 鳥取県教育センター 第1研修室
鳥取市湖山町北5丁目201番地 電話 0857-28-2321
- 4 受講者 高等学校12名
- 5 講 師 東京理科大学 教授 川村 康文

6 日程及び研修内容

時 間	研 修 内 容
9：30～10：00	受付
10：00～10：05	開会・諸連絡
10：05～12：00	講義及び実習 「物理実験による科学的な捉え方を育成する授業づくり」
12：00～13：00	昼食・休憩
13：00～15：45	講義及び実習 「化学実験による科学的な捉え方を育成する授業づくり」
15：45～16：00	まとめ・閉会

7 その他

○以下のものを持参する。

- ・材料費一人あたり504円
(所属、名前を記入した封筒におつりのないように入れて受付で提出)
- ・はさみ
- ・長めのピンセット
- ・アルミの空き缶1個
- ・単3形乾電池2本
- ・ゼムクリップ2個
- ・輪ゴム2本
- ・段ボール片1枚（A4サイズ程度）
- ・あればCDまたはDVDの空きケース1個
(1枚用、厚型のケースで中のトレーが分離できるものが望ましい)
- ・学校で使用している名札