

DV- X α 研究協会夏の学校
「量子材料科学」セミナー
開催のご案内

DV- X α 研究協会では、2006 年度より夏の学校を開催し物質・材料学における量子論の基礎と応用に関する勉強会を行っております。今年度も昨年と同様「量子材料科学」セミナーという題目で大学・研究所・企業の若手研究者と大学院生を対象にして「原子・分子・固体の量子論の基礎」を講師と受講者がじっくり時間をかけて勉強する会を予定いたしました。この機会に、是非とも皆様、ご参加下さいますよう、よろしくお願いいたします。

記

DV- X α 研究協会第 3 回夏の学校：「量子材料科学」セミナー

対象：大学院生と若手研究者（20 名以内）

日時：平成 20 年 8 月 18 日（月）午後から 22 日（金）午前中まで（4 泊 5 日）

場所：関西学院千刈キャンプ

住所：〒669-1506 兵庫県三田市香下 1817-1

電話：0795-63-5233

http://www.kwansei.ac.jp/sengari/c_info/index.html

交通：JR 三田駅（福知山線（JR 宝塚線））または神戸電鉄三田駅（三田線）

～（阪急田園バス（午後には神姫バス）東部行き、20 分）

～羽束川（ハツカガワ）停留所～千刈キャンプ

講師：足立裕彦 他

内容：

1. 序論
2. 原子構造理論と電子状態計算の実習
3. 分子軌道論と簡単な分子の軌道計算
4. 金属錯体の電子状態計算と化学結合論
5. セラミックス、金属材料の量子化学

費用：

参加費（宿泊費、資料代込み）

学生 45,000 円

一般 60,000 円 (DV-X α 研究協会会員又は維持会員)

70,000 円 (非会員)

申込締め切り：平成20年7月12日（土）

先着20名までで準備の都合がありますので、できるだけ早く申し込んでください。

申込先： DV-X α 研究協会事務局

e-mail: dvxa@e-mail.jp

申し込みは、メールでお願いします。

問い合わせ先：香川大学工学部材料創造工学科 石井知彦

TEL: 087-864-2414

E-mail: mail@tishii.com

ホームページ：<http://imac.eng.kagawa-u.ac.jp/DVSummerSchool/2008/>