

高大連携通信

発行 兵庫県立神戸高等学校新学科検討委員会
第7号 平成14年(2002年)9月20日(金)

神戸大学より高大連携講義詳細が届きました。

授業は大学教育研究センター内のK棟 講義室 403号室に決定した。

9月19日、体育大会予行の日の昼前(午前10時ごろ)に、神戸大学から高大連携講義の実施詳細がFAXで神戸高校に送られてきました。9月25日より始まる「高大連携講義」は、大学教育センター内のK棟講義室403号室で行なわれることになりました。最寄のバス停「神大国際文化学部前(ホバス16系統ケーブル下行き)」になります。阪急六甲から歩いて上がるには少し遠い(阪急六甲駅から歩けば30分程度かかるそうです)上に、坂道が続くので、六甲ケーブル下行きバスに乗るのが良いようです。歩きたい人はそのつもりで早めに学校を出てください。

なお、高大連携講義の内容などについては、これからの連携通信でレポートしてゆきたいと思っています。この高大連携講義の受講者の皆さんは大学での講義を、自分の進路の助けとするだけでなく、受講できなかった他の生徒へのこの体験の共有をはかり、高大連携を神戸高校の生徒全員に分かちあってください。

高大連携講義日程の詳細 (以前に紹介した講義内容の順序と一部変わっています)

時間 17時から18時30分(90分授業) 場所 (大学教育センター) K棟403号室

高大連携講義ガイダンス

第1回 9月25日(水) 講義受講の注意、各学部の講義の概略(各学部10分程度)など

農学部 「高校生のための最新農学教育研究への導入」 南森隆司 助教授

工学部 「エンジニアリングの目指すもの」 田中拓助 教授

理学部 「コンピュータが拓く新しい理学の世界」 野崎光昭 教授

工学部担当講座 エンジニアリングの目指すもの

第2回 10月9日(水) 「情報システム化技術と建築構造」(谷明勲 助教授)

第3回 10月16日(水) 「電力供給と地球環境保護」(神吉博 教授)

第4回 10月30日(水) 「高圧力の科学と技術」(田中嘉之 教授)

第5回 11月6日(水) 「電力システムと超電導応用」(大澤靖治 教授)

農学部担当講座 高校生のための最新農学教育研究への導入

第6回 11月13日(水) 「動物の精子と卵子」(宮野隆 教授)

第7回 11月20日(水) 「浸透水と土粒子の力学的相互作用、水利施設の安定設計」(田中勉 教授)

第8回 11月27日(水) 「野生種を用いた稲育種にむけて」(石井尊生 助手)

第9回 12月12日(木) ※注 「生命機能を調節する因子」(金沢和樹 教授)

理学部担当講座 コンピュータが拓く新しい理学の世界

第10回 12月19日(木) ※注 「ぬり絵の数学100年前と現在」(ウェイン・ラマン 助教授)

第11回 1月15日(水) 「コンピュータでみる生体内分子機械のしくみ」(高田彰二 助教授)

第12回 1月22日(水) 「サイコロで再現する素粒子の世界」(川越清以 助教授)

第13回 1月29日(水) 「有限の世界・有限の生: その数理解理解に向けて」(郡司幸夫 教授)