

平成21年3月12日

報道機関各位

熊本大学企画部企画課広報室

熊本大学工学部マテリアル工学科  
「研究力向上セミナーおよびワークショップ」を開催します。

熊本大学工学部マテリアル工学科では、「熊本大学工学部ものづくり創造融合工学教育事業」の一環として、大学院へ進学する本学科4年生に、研究を行う際の心構えや研究の具体的なやりかたといった研究を行うために必要なマインド及びスキルを身につけてもらうために、特別講義「研究力向上セミナー」を下記のとおり実施します。

つきましては、当日の取材方、よろしくお願いたします。

## 記

【実施日】平成21年3月17日(火) 18日(水)

【場 所】工学部2号館1階212教室(黒髪南地区)

【対象者】主に大学院進学予定のマテリアル工学科4年生(30名程度)

【内 容】「研究力向上セミナー」において、研究とは自己成長のツールであり、一般社会で優れた仕事をするために研究に精進することが大切であることを講義したのち、グループ・ワークショップを行います。学生は5、6名からなる班に分かれ、ある課題に対して議論を行い、最終的に全員の前で発表します。発表形式は、研究推進に不可欠な論理性、客観性、仮説検証能力を習得することを目的とした「研究計画ツリー」と呼ばれる手法を用います。本セミナーの最後には、今回のワークショップ内容と実際の研究との関連性を講義し、学生が4月からの研究生活に対して高いモチベーションで望めるようにします。

## 【スケジュール】

3月17日(火) 13:00~17:30

・研究力向上セミナー(13:00~14:50)

講師:宮野公樹氏(京都大学工学研究科マイクロエンジニアリング専攻・科学技術振興講師)

・研究力向上ワークショップ(15:00~17:30)

班に分かれて委員会ミーティング/発表会

3月18日(水) 9:00~12:10

・研究力向上ワークショップ

研究会:グループワーク/発表会/講師による 最後のまとめとアンケート配布

~お問い合わせ~

熊本大学自然科学研究科(工学系)マテリアル工学 横井 裕之

TEL:096-342-3727

または、学科事務室TEL:096-342-3681