

インターンシップ・PBL 報告会

日時:2015年2月13日(金)13:30~19:00
 場所:東京大学工学部2号館1階212講義室

開催趣旨:

大学院教育において、高い専門性は持ちつつ、複合領域で柔軟な応用力を持たせることが求められ、大学のみでは教育が難しい課題解決型の能力を身につけるには、産学連携教育が有効と考えている。ここでは、インターンシップやPBL(Project Based Learning)の事例を紹介し、実際に受講している学生や担当する企業の方とともに、産学連携教育について考える。

スケジュール:

13:30-13:40 開会挨拶 丸山 茂夫(東京大学)
 13:40-14:10 産学連携による大学人材育成について(仮題) 宮本 岩男(経済産業省)
 14:10-14:40 工学系研究科における産学連携教育 横野 泰之(東京大学)
 14:40-15:10 インターンシップ報告会
 平岡 幹啓(航空, 派遣先:東芝)
 高本 聡(機械, 派遣先:物質・材料研究機構)
 飯田剛之(化シス, 派遣先:BASF)
 15:10-16:10 PBL 報告会(発表 15分, 質疑 5分)
 Team1: 健康・安心社会を支える社会インフラの新事業創生
 (テーマ提案:日立製作所)
 Team2: ビッグデータ技術に基づく新たな廃棄物処理ビジネスモデルの創出
 (テーマ提案:荏原環境プラント)
 Team3: 効果的な行動変容を促す新たな健康ビジネスモデルの検討
 (テーマ提案:三菱総合研究所)
 16:10-16:30 休憩
 16:30-17:50 パネルディスカッション
 出口 典孝(東芝), 松岡 慶(荏原環境プラント), 朝日 透(早稲田大学),
 鈴木 寛(東京大学), 丸山 茂夫(東京大学),
 コーディネータ:横野 泰之(東京大学)
 17:50-18:00 閉会挨拶 金子成彦(東京大学)
 18:00-19:00 懇談会
 PBL表彰式 光石 衛(東京大学)

参加予定者:

インターンシップ派遣先, 派遣候補先, PBL テーマ提案企業
 インターンシップ派遣学生, PBL 受講学生, 関係教員
 受講候補学生(博士, 修士, 学生)

参加費:

無料(懇談会は1,000円)

主催:実践型研究リーダー養成事業「イノベーションリーダー養成演習」(PCIL)
 工学系研究科専攻間横断型教育プログラム「機械システム・イノベーション」(GMSI)
 博士課程教育リーディングプログラム「社会構想マネジメントを先導する
 グローバルリーダー養成プログラム」(GSDM)

問合せ先:

東京大学大学院工学系研究科機械工学専攻
「イノベーションリーダー養成演習」事務局
〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1
工学部 2 号館 2 階 203 号室
Tel/Fax 03-5841-0696(内線 20696)
E-mail: office@pcil.t.u-tokyo.ac.jp