

第7回学生&企業研究発表会結果報告

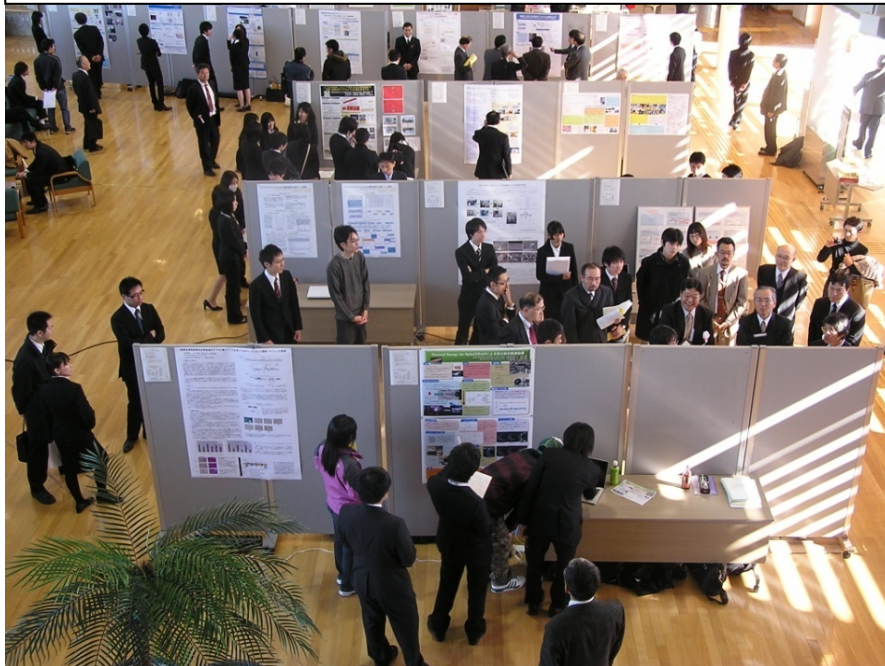
平成22年12月4日(土)

12月4日(土)に恒例の「学生&企業研究発表会」がとちぎ産業創造プラザを会場に行なわれました。今回で第7回目になる本発表会は、参加者数約340名、研究発表件数は9大学から57件(ポスターセッション28件、口頭発表29件)、企業3社からポスターセッション3件でした。

表彰式では、学(校)長や経済団体の専務理事、関東経済局・栃木県など行政の方々など15名の審査委員による厳正なる審査で添付の表のように14件が表彰され、その後の講評では年々発表内容も充実してきている、プレゼンテーションもうまくなってきているなど、概ね、高い評価となりました。

尚、協賛企業・団体からは9件の冠賞を提供して頂いています。

ポスターセッションの様子



口頭発表の様子



閉会式



知事賞を受賞した宇都宮大学：新井菜津美さん
(写真提供：毎日新聞社宇都宮支局)



審査結果 — 表彰状授与対象者

賞名		所属	発表者	テーマ
ポスターセッション	優秀賞(第1グループ)	宇都宮大学	小久保潤	FREBAS変換を利用したMR画像の圧縮センシング
	優秀賞(第2グループ)	自治医科大学	森本真之助	自治医科大学卒業生に対する地域医療診療実態調査
口頭発表	知事賞(第1会場)	宇都宮大学	新井菜津美	那珂川流域におけるコミュニティビジネスの創出と地域活性化～こどもたちの笑顔のために
	金賞(第2会場)	小山工業高等専門学校	井出太郎	超臨界二酸化炭素環境下における無電解メッキの検討
	金賞(第3会場)	国際医療福祉大学	土子雄太	抑肝散の抗ストレス効果に関する行動薬理学的研究
栃木県商工三団体協議会	地域経済貢献賞	帝京大学	黒崎 統	栃木県の航空宇宙産業に関する調査研究
(社)栃木県経営者協会	栃木県経営者協会賞	国際医療福祉大学	中野 徹	屋内転倒に対する振り向き動作プログラムの開発
(社)栃木県経済同友会	(社)栃木県経済同友会賞	白鷗大学	横関久恵	那須温泉郷の歴史的変容と集客の工夫
栃木県電機電子工業会	栃木県電機電子工業会賞	関東職業能力開発大学校	菅原一真	樹脂成形部品自動選別装置の開発ー自動測長装置による生産ライン自動化への取り組み
栃木信用金庫	栃木信用金庫理事長賞	作新学院大学	剣持 舞	若者の視点から見た観光資源発見ワークショップ
鹿沼相互信用金庫	鹿沼相互信用金庫理事長賞	宇都宮大学	仲畑 力	那須野ヶ原地域における間伐材搬出作業の機械化による生産性・コスト改善の可能性ー従来型作業と機械化作業の比較分析から
日刊工業新聞社栃木支局	モノづくり地域貢献賞	宇都宮大学	増田裕生	鉄を含む金属酸化物の可視光応答光触媒に関する研究
朝日新聞宇都宮総局	朝日新聞社賞	帝京大学	新井里実	目の特徴を用いた漫画キャラクターの認識
毎日新聞社宇都宮支局	毎日新聞社宇都宮支局理系白書賞	小山工業高等専門学校	中嶋雪花	刺激応答性ナノカプセルを目指した新しいグラフト・ブロックポリマーの合成と応用