



専攻科ニュース

——専攻科学生の活躍状況——

筑波大学大学院の

オープンキャンパスへの参加

5月20日(土)には筑波大学大学院数理工学物質科学研究科の見学会を企画し、9人の学生が参加した。全体説明会の後、希望の研究室での説明会に参加しました。進路先として、例年よりも多くの学生が筑波大学の大学院へ進みます。

地元研究開発型企業の見学会

専攻科1年生に対し、特別研究の一環として、11月24日(金)には地元研究開発型企業の見学会を企画した。本企画はCOCプラス地(知)の拠点大学(大学改革推進等補助事業として、一般社団法人茨城研究開発型交流協会(IRDA)の協力を得て、ツジ電子、ペンギンシステムを見学した。

ものづくり演習発表会

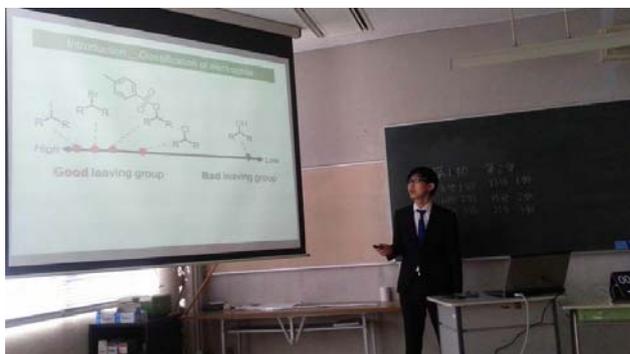
平成29年12月12日(火)に1年生特別実験の「ひとにやさしいものづくり演習」の成果発表会が開催されました。本科3年生向けの教材を作ることが課題であり、学生による相互評価の最も高かったものは「おしゃべり機能を搭載したIoTロボットの開発」(大内洋祐、高野健太、西丸真生、伊藤新、川和凌大、坂楨健伍、堤昂平、伊勢優一)でした。今後もエンジニアリング・デザイン能力の育成を図っています。

校長と専攻科学生の懇談会を開催

平成29年12月20日(水)に専攻科棟A講義室において、校長と専攻科学生との懇談会が実施されました。学生からは(AM2)黒澤佑太さん、(AE2)西野泰世さん、(AI2)佐藤哲平さん、(AC2)高島裕介(議長)、(AE1)小飼尚輝さん、(AI1)菊池洗樹さん、(AC1)安彩伽さん(書記)の7名が、教職員からは5名が参加しました。節電のために廊下の電灯が消されていることに対する危険性などについて要望がありました。ご意見について対応可能なものから早急に取り組みます。

特別研究Ⅰ及びⅡ発表会

平成30年2月5日(月)に2年生の特別研究Ⅱと1年生の特別研究Ⅰの発表会がコース毎に開催されました。平成27年度より特別研究は1年生の部分と2年生の部分に分かれています。そのため発表会もⅠとⅡというように区別して実施しています。例年と同様に発表会では発表者全員が口頭発表の一部又は全てを英語で行っており、英語を積極的に導入しています。



専攻科長賞受賞者の紹介

特別研究の内容及び特別研究Ⅱ発表会の結果、AMコース井出杏乃さん、AEコース牛澤隼也さん、AIコース川崎聡大さん、ACコース宮野陽さんの4名が専攻科長賞受賞者として、各コースから選ばれました。受賞者の氏名は専攻科棟正面玄関に設置されているチャンピオンボードに刻印されます。

学会等表彰を受けました

平成29年度に学会発表等で5件の表彰を受けました。

(1) 内田真吾(AIコース1年)、熊代翔太(5D):高専PRコンテンツコンテストショートムービー部門、審査員特別賞、平成29年8月21日



(2) 井出杏乃 (AM コース 2 年) : 2017 2nd STI-Gigaku International conference of science of technology innovation、Best poster award、平成 28 年 10 月 6 日～7 日



(3) 宮野 陽 (AC コース) The 6th International Gigaku conference、Best poster award、平成 28 年 10 月 6 日



(4) 伊藤 新 (AI コース 2 年) : 平成 29 年度電気学会東京支部茨城支所研究発表会、優秀発表賞、平成 29 年 11 月 18 日



(5) 内田真吾 (AI コース 1 年) : 本校奨励賞、平成 29 年 12 月 11 日



平成 30 年度入学者選抜

平成 30 年度の専攻科入学試験日程は下記のとおりです。

推薦入試	平成 30 年 5 月 16 日 (水)
学力入試	平成 30 年 6 月 16 日 (土)

現在、学力入試の英語の評価は TOEIC L&R 等の外部試験のスコアで行っています。このため入試当日は英語の試験を行いません。詳しくは HP、募集要項を確認してください。

平成 30 年度専攻科担当者

平成 30 年度の担当者は、専攻科長は原嘉昭、機械工学コース主任は小堀繁治、電気電子工学コース主任は弥生宗男、情報工学コース主任は弘畑和秀、応用化学コース主任は石村豊穂、専攻科長補佐は丸山智章です。今後とも専攻科の充実を図りながら、より良い専攻科運営を目指します。

専攻科修了生からの記念品

第 16 回専攻科修了生から掲示板が贈られました。現在、専攻科棟玄関にて使用しております。



修了生の進路予定一覧

本年度、多くの修了生は学位 (学士) を取得し、就職、進学先も概ね決定しております。4 月から新しい進路先で活躍をすることになります。

平成 30 年 3 月 18 日現在

コース	就職内定先	進学予定先
AM	日本貨物鉄道 (株) 日立建機 (株)	北海道大学大学院 筑波大学大学院 (2)
AE	パナソニック (株) ファナック (推) 高エネルギー加速器研究機構	千葉大学大学院 総合研究大学院大学 奈良先端科学技術大学院 大学
AI	(株) NTT データ アイ (株) 科学情報システムズ	奈良先端科学技術大学院 大学 筑波大学大学院 (4)
AC	エスアイアイ・セミコンダクタ (株)	北海道大学大学院 山形大学大学院 東京工業大学 大阪大学大学院 九州大学大学院