

久工大だより

主要記事

- 1面 表紙
2面 学長挨拶・保護者懇談会 他
3面 就職関係

- 4面 学生活動ニュース
5面 愁華祭・少年野球 他
6面 新任教職員紹介 他

第64号

発行・編集
久工大だより編集委員会

久留米市上津町2228-66
TEL(0942)22-2345(代表)
FAX(0942)21-8770

<http://www.kurume-it.ac.jp>



新棟の建設が始まる!



「久工大だより第62号」で紹介しました新棟(鉄骨造9階建て)建設の進捗状況と今後の予定についてご報告致します。平成25年9月に、施工会社を決定するとともに、キャンパス中央部に位置する旧食堂が解体・撤去されました。そして10月15日に起工式が行われ、大学の未来が見える新棟の建設工事がスタートしました。平成26年1月から本格的な工事に入ります。6月頃から鉄骨工事、設備工事や内外装工事などの各種工事が行われ、平成27年3月までに外構工事を含めたすべての工事が完了する予定になっています。工事の進捗状況は、本学のホームページで紹介しています。なお、新棟竣工までの間、食事ができるように、本館1階(駐車場側)に仮設食堂を設置しました。新棟建設後、1号館と2号館は解体されます。工事中は何かとご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をお願い致します。

「新年にあたって」



明けましておめでとうございます。ご健勝にて新年を迎えられたこととお慶び申し上げます。本年が皆様と本学にとって良い年になりますよう心から願っております。

さて、学生の修学・生活指導をさらに充実させるために、検討を続けて参りましたポートフォリオを、今年度後期から試行しておりますが、来年度には本格的に導入致します。また、より適切な学習指導に資するためのGPA制度も併せて来年度より導入致します。さらに、学習支援センターを発展解消し、学生の自発的学習を促すラーニング・コモンズを発足させ、新教育棟が完成するまでの間は、図書館閲覧室の一部を使用することとして、活動を開

始致しております。

前にお知らせしました新教育棟の建設については、昨年10月に起工式を執り行い、本年11月に竣工し、平成27年度新学期から供用開始の予定で、作業を進めております。

また、体育館、図書館、情報センター、学生寮の耐震診断を今年度中に実施致します。

本学は、これからも引き続き教育・学生支援環境の充実に努めて参る所存です。年頭にあたり、皆様のご理解とご支援を賜りますようお願い申し上げます。



学長
尾崎 龍夫

建学の精神

「人間味豊かな産業人の育成」

教育の基本理念

知を磨き、情を育み、意を鍛える

久留米工業大学

後援会会長あいさつ

後援会会長 梅野 茂樹

新年明けましておめでとうございませう。

保護者の皆様におかれましては、つがなく新しい年をお迎えのこととお慶び申し上げます。

ご承知の通り、昨年までの、我々を

平成25年度 久留米工業大学保護者懇談会 終了報告

保護者懇談会を全国12会場で開催し、357名の保護者の方々にご参加いただきました。

当日は、大学と保護者との相互理解を一層深めることを目的に、大学の取り巻く現況を報告しました。また、学科ごとに個人面談を行い、学生生活全般、学業成績及び就職状況等について報告を行い、会場では教員と保護者との熱心な会話が見受けられました。これからも懇談会を充実させ、保護者の皆様との連携を深めて、大学生活をサポートしていきます。



▲久留米会場

開催日	地区名	会 場	参加者数
9月7日(土)	広島	アークホテル広島駅南	1名
	山口	東京第一ホテル下関	11名
	松山	松山ワシントンホテルプラザ	1名
	熊本	TKPガーデンシティ熊本	10名
	沖縄	ホテルサン沖縄	16名
9月8日(日)	福岡	エルガーラホール	39名
9月14日(土)	久留米	久留米工業大学	145名
	佐賀	マリトピア	49名
	大分	大分センチュリーホテル	22名
	長崎	長崎ブリックホール	10名
	宮崎	ひまわり荘	22名
	鹿児島	パレスイン鹿児島	31名
合 計			357名

取り巻く環境は厳しさを増すばかりで、日本の国内だけをみても教育問題、食の安全性、学生の就職活動と、難問が山積しておりますが、まずはこうして無事に新しい年を迎えることができたことを感謝する気持ちだけは大切にしたいと思っております。

この新しい年がよりよき年になるよう心より祈念いたしまして、保護者の皆様への挨拶とさせていただきます。

就職支援について

平成27年3月卒業予定の学生を対象とした就職活動が12月1日解禁になりました。それに伴い、企業説明会・就職ナビ登録・エントリー等の情報公開が開始されています。本格的な採用試験は従来どおり4月1日以降ですが、学生にとっては、これから就職戦線の入り口です。採用の見通しは上向き傾向にありますが、約60%の企業が採用数に満たなくても求める人材レベルは下げないと回答しています。また、企業が採用試験で重視する点は、「調整力・コミュニケーション力」、次に「行動力」、「性格・人柄」、「チャレンジ精神」、「仕事への熱意」といった順位でした。自ら問題意識を持ち、積極的に行動できる学生を企業は求めていると考えられます。学生にとっては在学中に何をしたらかを言葉で企業に伝えられるようになってもらう必要があるようです。

本学では、こうした状況を踏まえ学生の就職対策として、「就職セミナー」や「学内合同企業面談会」などを開催しています。「就職セミナー」では外部講師を招いて「自己表現、業界・企業研究、履歴書、

エントリートシート仕上げ、面接対策」等、また、筆記試験の対策として「SPI試験」を実施しています。本学に関わる企業説明会を時間をかけて聞く事が出来るよう「学内合同企業面談会（約75社）」を平成26年2月12日・13日に開催します。それ以外に「学内単独企業説明会」も随時実施しています。学生が会社説明会や採用試験など遠方への就職活動等のための交通費支援の制度もあります。本学では学生の就職活動を教職員一丸となり支援しています。

遊び倒したいという思いから、就職活動を行うにあたって、はじめに目標を立てました。5月、遅くとも6月までに、そして学科内でも3人目までに内定を勝ち取る。結果として2つ目の目標は叶いませんでしたが、5月中旬には就職活動を終える事が出来ました。大学職員や先生や先輩、たくさんの方々の助言、援助のおかげで希望通りの会社から内定を頂く事が出来ました。ありがとうございました。

私は現在、学生生活の限られた時間をいかに楽しく過ごすか、という事を常に考えてきました。物事を達成するにあたり常に、1、2年先、何十年先の長いスパンで時間の逆算をする事が大切だと。大学最後の年を楽しく

や学生が面接官役となつて場面指導の練習などに取り組みました。多くの人に支えられ、無事に合格を勝ち取ることができました。これからは私自身が人を支えられる教師になれるよう精進したいと思っています。

平成25年度 進路指導スケジュール

開催時期	対象学科	対象学年	内 容
8月	5日(月)・6日(火)	全学科	3年 第1回SPI対策試験
10月	2日(水)	全学科	3年 就職対策セミナー I 自己表現
	9日(水)	全学科	3年 第2回SPI対策試験
	16日(水)	全学科	3年 就職対策セミナー II 業界・企業研究
	23日(水)	全学科	3年 就職対策セミナー III 履歴書・エントリーシート仕上げ
11月	30日(水)	全学科	3年 就職対策セミナー IV 就活マナー
	13日(水)	全学科	3年 就職対策セミナー V 面接
	27日(水)	全学科	3年 就職システム説明会
	30日(土)	情報ネットワーク	3年 進路面談会(保護者・学生・教員)
12月	1日(日)	全学科	3年 企業情報解禁
	1日(日)	全学科	3年 学外企業説明会参加 (リクルート)
	7日(土)	交通機械	3年 進路面談会(保護者・学生・教員)
	7日(土)	建築・設備	3年 進路面談会(保護者・学生・教員)
	7日(土)	教育創造	3年 進路面談会(保護者・学生・教員)
1月	14日(土)	全学科	3年 学外企業説明会参加 (マイナビ)
	11日(土)	機械システム	3年 進路面談会(保護者・学生・教員)・ガイダンス
2月	12日(水)～13日(木)	全学科	3年 学内合同企業説明会
	下旬		求人票発送
	下旬	全学科	企業訪問
3月	下旬	全学科	企業訪問
	下旬～下旬	全学科	春季インターンシップ

主な就職先

建築・設備工学科

新菱冷熱工業株式会社
新日本空調株式会社
株式会社きんてん
株式会社フジタ
株式会社イチケン
櫻井工業株式会社

情報ネットワーク工学科

九電ビジネスソリューションズ株式会社
株式会社ユー・エス・イー
株式会社大分銀行
株式会社ニシキ
株式会社エスエフシー新潟

交通機械工学科

スズキ株式会社
三菱自動車エンジニアリング株式会社
加速器エンジニアリング株式会社
株式会社東京アルアンドデー
株式会社日野ヒューテック
東洋電装株式会社

教育創造工学科

大阪市立中学校 教員
佐賀学園高等学校
宇佐市立宇佐中学校
北九州市立板橋中学校
宇佐市立 駅川中学校

機械システム工学科

山九プラントテクノ株式会社
磯村豊水機工株式会社
不二ライトメタル株式会社
三菱電機ビルテクノサービス株式会社
東芝プラントシステム株式会社
竹田設計工業株式会社
九州三永金属工業株式会社

学 生 活 動 ニ ュ ー ス

◆ バートライトフェスタ2013
(佐賀県鳥栖市)に出展

本学の加工プロジェクトメンバーが制作したクリスマスイルミネーションを佐賀県鳥栖市中央公園にて開催されている「バートライトフェスタ2013」に出展いたしました。ハートライトフェスタには、昨年から参加しており、今年は「雪だるま」をモチーフとした作品となっております。

11月30日(土)から12月30日(月)の期間、17時30分から22時00分まで、連日ライトアップされ多くの来場者がありました。

加工プロジェクト 奥村 慧君

(機械システム工学科2年)のコメント

今年のテーマが「光と笑顔のシンフォニー」という事で、どういった作品を作ったらいいのかと大変悩みましたが、季節も冬という事で雪だるまをモチーフに作品をまとめました。今回も溶接技術を駆使して作業を行い、なんとか満足のいく形に仕上げる事が出来たと思います。今後もこのようなイベントに積極的に参加し、地域に貢献できるよう活動していきます。

◆ 卓球部、三年連続
「全国大会」に出場

卓球部の内田・隠田ペアが三年連続全国大会出場権を獲得、また内田君はシングルスでも出場権を獲得し、11月13日(水)から16日(土)兵庫県尼崎市で開催された、第80回全日本大学総合卓球選手権大会に出場しました。

シングルスに出場した内田君は、一回戦で札幌国際大学と対戦し1-3で勝利しましたが、二回戦で愛知工業大学に3-0で敗北しました。

ダブルスでは一回戦に強敵の中央大学と対戦し、熱戦を繰り広げましたが、惜しくも3-1の結果で敗北しました。

大会終了後の2人は、「最後の全日本シングルスで一勝できたのはよかった、来年からは後輩達が、一勝でも多く勝ち上がれる様に応援していきたいです」と話してくれました。

この二人の頑張りの後輩達に受け継がれ、一致団結して勝利を目指すよう、今後の卓球部の活躍に期待します。

◆ (社)日本機械学会主催
「ロボメカ・デザインコンペ2013」にて優勝!

本学チームは、今年も日本機械学会主催の「フューチャードリーム!ロボメカ・デザインコンペ2013」に参加しました。これは、大学生、大学院生のロボット・メカトロ製品的设计企画コンペです。全参加チーム中(例年20チーム程度が参加)、5位以内のチームで競われる2次審査にはこれまで5年連続で進出し、2010年度に初優勝。今回は強豪の九州大学(昨年度優勝校)を抑えて念願の2度目の優勝となりました。

本年度は、JAXA(宇宙開発事業団)共催で宇宙ステーション内の生活改善「宇宙生活」がテーマとなりました。

本学チーム「宇宙4兄弟」…機械

システム工学科3年、小林恭介君(宮崎県立延岡星雲高校出身)・河野敬介君(長崎県立川棚高校出身)・新留公樹君(鹿児島県立加世田高校出身)・情報ネットワーク工学科3年、具志堅洋介君(沖縄県立八重山商工高校出身)。(指導:機械システム工学科 白石教授)、は、宇宙ステーション内で身体を洗える小型・軽量の装置「Space Bath」を企画設計しました。この装置は宇宙だけでなく、地上での介護にも適応でき、JAXAの審査員からも高い評価を受けました。



平成25年度 学業優秀奨学生

学 科	学年	学籍番号	氏 名	出身高校
機械システム工学科	2	121112	奥 健人	小林高等学校
	3	111130	新留 公樹	加世田高等学校
	3	111125	坂元 優太	開新高等学校
	4	101153	吉永 大輔	指宿高等学校
交通機械工学科	2	122208	江崎 達哉	山門高等学校
	3	112133	戸次祐太郎	鶴崎工業高等学校
	4	102221	堤 浩俊	山門高等学校
	4	102130	真栄田紀彦	名護高等学校
	4	102103	井 博志	対馬高等学校

学 科	学年	学籍番号	氏 名	出身高校
建築・設備工学科	2	123113	堺 優佳理	山門高等学校
	3	113104	牛島 美香	八女高等学校
	4	103105	大久保 優	鳥栖高等学校
情報ネットワーク工学科	2	124203	石田 真之	豊浦高等学校
	2	124122	三原 瑞季	白石高等学校
	3	114219	角之上寛行	甲南高等学校
	4	104222	松川奈津稀	八重山商工高等学校
教育創造工学科	2	126107	竹下 詩織	日向学院高等学校
	4	106108	河野 貴昭	甲南高等学校

●久留米工業大学学業優秀
奨学金交付式

平成25年度の学業優秀奨学生が決定しました。本年度は、学長より18名の奨学生に対して10万円の奨学金が交付されました。



第38回愁華祭(大学祭)を開催

10月19日(土)、20日(日)の2日間にわたり、第38回愁華祭(大学祭)を開催しました。

今年のテーマである「Mash up SYUKA」とは、「二つ以上の物の良い所を抜き出し混ぜ合わせ、もたらしたかのようにする」という意味があり、学生と地域を主体とした企画を多く盛り込み、模擬店の数や種類を増やし、地域の方にも多数来場していただきました。

一日目の企画では、PCゲームのテーマソングや多数のアニメテーマソングを歌う「橋本みゆき」、美少女戦士セーラームーンRの主題歌を代表曲に持つ「石田燿子」の両名によるスペシャルライブを行い、若者を中心に盛り上がり、熱気あるステージとなりました。

二日目は、祐誠高等学校吹奏楽



優勝 久留米ボーイズ
準優勝 立花ドリームズ



第22回久留米工業大学旗争奪少年野球大会

10月19日(土)、20日(日)、27日(日)の3日間にわたり、第22回久留米工業大学旗争奪少年野球大会が、ジャパンリーグ(日本硬式野球連盟)加盟の17チームの参加により開催されました。

各チームのひたむきな姿は感動を与えるものでした。

主な結果は次のとおりです。

部による演奏、久留米市を中心にした活動中のオヤジバンド、ゲーム大会、大抽選会など多彩なイベントの他、昨年に引き続き、魚国総本社による「骨の強さの測定や血管年齢、肌水分のチェック」など健康チェックを行いました。

今年は昨年以上の方々に来場していただき、活気に満ち溢れた素晴らしい大学祭を創り上げる事ができました。

プロジェクトチームの紹介

学生フォーミュラプロジェクト活動報告!

久留米工業大学学生フォーミュラプロジェクトは、9月3(火)〜7日(土)の5日間をかけて静岡県小笠山総合運動公園「エコパ」にて開催された第11回全日本学生フォーミュラ大会に参加しました。この大会は社団法人自動車技術会と自動車メーカーが中心となって開催されるもので、今年は国内外の大学から86チームが参加しました。

今年で7度目の挑戦となる本学チームは学生たちが1年間かけて設計・製作したフォーミュラ車両で参戦、課題であった書類審査の成績は向上したものの動的審査では車両トラブルが発生、総合30位と健闘しました。

最後に行われた効率・耐久走行競技では、トラブルを抱えた車両で必死にゴールへ帰って来る姿はとても感動的でした。一年間チームを支えて頂いた皆様に心から感謝いたします。

また、久留米市石橋美術館で開催された「からくり儀右衛門展」やJR久留米駅構内へのレース車両の展示、1月には「福岡モーターショー」への出展も予定されており幅広く活躍しております。



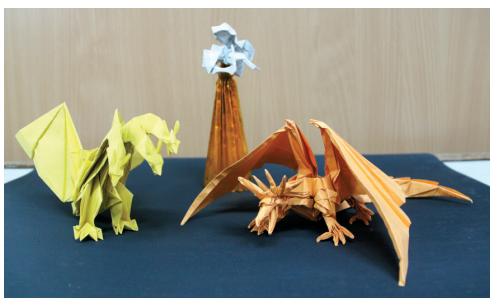
折り紙プロジェクト活動報告

私達は、子供達に教える活動を主とし、週末に行われる様々なイベントにボランティア参加をしています。

また、そのようなイベントの無い日は、色々な折り紙を折り、自信を持って教える事が出来るようメンバー同士で練習をしています。練習として折っている作品は、小さな子供達にも簡単に折れるような作品から困難で1時間以上優に越してしまう作品と様々です。

この困難と言われる折り紙の作品として有名なものに、「エンシェントドラゴン」、「ヴァイオリンをひく女性」や「キングギドラ」があり、これらの作品はメンバーのほとんどが折る事が出来ないのですが、唯一部長の廣澤 貴大(建築・設備工学科・3年)だけが折る事が出来るので、難しく行き詰った時には、彼に尋ねながら楽しく学ぶ!といった練習活動を行っています。

このような練習活動を通じて、培われた技術をもって「折り紙プロジェクト」は、これからもボランティアとしてイベントに参加し、地域に貢献していきたく思いますので皆様ご支援の程よろしくお願いたします。



平成25年度学位記授与式のご案内…平成26年3月18日(火)久留米工業大学体育館にて挙行いたします。

新任教職員の紹介



工学部 教育創造工学科
教授 中村 文彦

最終学歴…筑波大学大学院

物理学研究科

専門分野…物性物理学実験

理科教育

コメント…皆さんはじめまして、10月1日に教育創造工学科に赴任致しました中村文彦と申します。私の生まれは北海道ですが、学生時代は関東で、そして23年間広島・西条で過ごした後、ついに日本を縦断し、ここ久留米にやってきました。九州で暮らすことは初めての経験で、公私ともまだ右も左も分からない状態です。

わたしの専門分野は「圧力や電場を用いて超伝導や磁性など新奇量子相転移現象を探索する」ことです。つまり、一般の人でも「ふしぎ」と思える日常とは異なった新現象を見つけることが私の夢です。日本で二番目にノーベル賞を取られた朝永振一郎先生は「ふしぎと思うことがそれが科学の芽です」とおっしゃいました。わたしは、それを広島の子供たちに伝える活動をしておりました。九州の子供

たちに科学の芽が育ち、花が咲くような活動を久留米工大の学生とともにできればと思っています。みなさまよろしくお願い致します。



共通教育科
講師 野田 常雄

最終学歴…九州大学大学院
理学府 基礎粒子系科学専攻
博士後期課程

専門分野…宇宙物理学、天文学

コメント…私は中性子星等の高密度星の熱的進化について研究を行っています。高密度星は、原子核物理領域の物理的素過程が観測可能な天体現象として現れる非常に興味深い研究対象です。また、加速器を用いた原子核の衝突実験での再現の難しい低温高密度領域であり、星のシミュレーションを行うことで、その中身を解明することが出来ます。

担当する講義は、工学分野で必ず必要となる「力」を扱う物理学について担当しています。講義においては、できるだけ現象を「見せる」ように心掛け、簡単な実験等

していかうと考えています。また、物理学実験の実験テーマ・教材開発などにも取り組んでいます。これからは、引き続き高密度星の研究を行うとともに、宇宙や天文学の楽しさを学生に知ってもらえるよう、観望会なども企画できればと考えています。



学生サービス課
久保山 晴奈

本年10月より学生サービス課でキャリアサポートセンターに勤務しています。学生のみなさんにとつて就職には情報が何より大事です。キャリアサポートセンターでは進路に係わるさまざまな情報提供ができる体制でありたくさんの情報収集が可能ですのでぜひお気軽に足を運んで下さい。私自身一日でも早く戦力になれる様努力し貢献していきたいと思っています。そして学生一人一人が自分の進路を考えて、準備・活動を行うサポートをお手伝いしたいと思っています。何卒宜しくお願い致します。

ラーニング・コモンズ

「一緒に解決しよう!!」

「わからない事があっても、そのままにしています。」という学生さん達の声を聞く事がたまにあります。

ラーニング・コモンズ

聞きなれない言葉かもしれませんが、アットホームでリラックス出来る雰囲気の中、自分の苦手な科目や分野を基礎に戻って復習したり、授業の範囲を超えた新しい知識の習得が出来る学びのサポートセンターの総称です。

授業中になかなか質問しにくい事、理解しにくい内容や、反対に授業では習わない先端的技術に関する事など、英語・数学・物理から各学科の専門科目に至るまで、担当の教員が丁寧に個別指導いたします。

また、今年度後期より、試験直前1週間前から「期末試験対策学習支援強化週間」を設け、実施いたしますのでお気軽にご利用ください。

<利用について>

- ・ 場所：「久留米工業大学ラーニング・コモンズ」図書館2階（閲覧室）
- ・ 担当教員によっては、図書館外実施（実験室開放等）もありますので、実施場所・時間帯などは掲示板の一覧表にて各自確かめてください。
- ・ 利用時間：8:40～18:50（図書館の開館時間に準じます）
- ・ 利用方法：上記期間中に担当教員が待機しているラーニング・コモンズにてサポートを受けてください。

