



CAMPUS

Vol.
124

2016 SUMMER

奈良工業高等専門学校

平成28年7月発行
〒639-1080 奈良県大和郡山市矢田町22
奈良工業高等専門学校 広報室
TEL. 0743-55-6034(CAMPUS担当)
ホームページ <http://www.nara-k.ac.jp>
メールアドレス gakusei@jimu.nara-k.ac.jp



国際数学チャレンジ(SIMC2016)出場



入学式



スポーツ大会



北米ロボットツアー(ハーバード大学にて)

C contents

巻頭言	02	学生会から	06
新入生の声	03	クラブ・同好会紹介	
学生相談室から	04	留学生紹介	07
カウンセラーだより		図書館だより	08
学生海外遠征記	05		

I information

- ☆入試広報 2016
- ☆平成28年度 奈良高専 公開講座
- ☆奈良国立博物館「キャンパスメンバーズ」情報
- ☆学生課窓口のご案内
- ☆行事予定(7月~11月)



後藤 景子

奈良工業高等専門学校 学校長

私が過ごした日々

2016年4月に国立高等専門学校機構初の女性校長として奈良高専に着任しました。平凡な大学教員として過ごしていたある日突然校長就任のお話があり、悩んだ挙句、「一步前へ」という女子学生たちへのメッセージということで決心しました。出身は大学学部、大学院ともに奈良女子大学です。高校時代は中学校理科の教員を志望し、化学が好きな理系女子でしたが、運動部女子としての活動時間のほうがはるかに長かったように思います。学業を終えてからは京都教育大学で16年間教員養成に、そして奈良女子大学で女子教育に携わりました。教師は自分の天職と信じて、学生たちと共に過ごす楽しい日々でした。

専門分野は「被服・衣環境学」で、健康・快適・安全・安心な衣環境設計とメンテナンスを目指して学生たちと一緒に追いかけた研究テーマは、着心地よく優れた性能をもつ高付加価値衣服素材(布)や環境・資源に配慮した次世代型洗濯システムの探究です。具体的には、プラズマ(イオン、電子、ラジカル、光子などの活性種を含む電離気体)を利用した繊維表面の改質で、吸水性、制電性、防汚性、洗浄性、染色性などの多機能同時付与が可能であることを実証しました。プラズマ改質は大気中での処理が可能で、薬剤を用いないので廃液が出ず、人体安全性も確保されています。また、洗浄研究では、水洗濯に超音波(人の耳に聞こえないほど高い周波数をもつ音波)を利用し、短時間で布を傷めずに効果的に汚れを落とす方法を提案しました。ドライクリーニング溶剤の削減だけでなく、省エネルギー・省資源の観点からも有用な知見です。このように、「ユーザー目線」と「持続可能」をキーワードに、よりよい衣環境の追求を行ってきたことに研究の特色があります。本質的には表面改質も洗浄も「表面を操る」ことで、多くの分野のものづくりとその維持管理に必要不可欠です。研究成果が衣環境を超えて異分野に波及することを願っております。

日本のものづくり

ものづくりは世界に誇る日本の価値で、日本人特有の美意識が太古の昔からすぐれたものを創り出してきました。例えば、日本で見つかった最古の土器は縄文時代が始まる1万6千年前のもので、ヨーロッパより約4千年早いと言われております。近代以降、日本で生まれたものは数多くあります。例えば、乾電池、テレビアンテナ、東京タワー、新幹線、光ファイバー、自動改札機、カラオケ、ウォッシュレットなどです。ものづくりに対する日本人の美意識は今も変わらず、職人さんを大変尊敬するのが日本人の気質です。ものづくりのおかげで日本は世界有数の経済大国になりましたが、これからは汎用品の大量生産では世界の競争には勝てません。生産量や価格よりも性能や品質を重視した生産を行う必要があります。そのためには最新の研究成果を技術開発に利用し、これまでにはない高付加価値製品を創り出すシステムづくりが必要ではないかと思っております。これまではものづくりに携わるのは男性が殆どであったと思います。でも最近はメーカーの製品開発や生産現場で女性が活躍しております。現場ではともすればハード面が重視されがちですが、使う側の立場に重点を置いたソフト面から取り組むことができる、つまりユーザー目線をもった技術者の存在が、付加価値の高いものづくりに是非とも必要であると思えます。製品開発・生産の現場に女性が増えることで、日本のものづくりが一層進化することを期待しております。

InputからOutputへ

奈良高専には毎年優秀な学生が入学してきます。小中学校でいろいろな教科を学習し、基礎学力をきちんと身につけてきたことと思います。しかし、基本的な知識や技能をいくらInputしても、課題に対する答えを導き出すOutputができなければ、これからのものづくりを担う創造的な技術者にはなれません。教科横断的な思考力や創造力、総合的な判断力、バランス感覚などが必要で、言わば人間力の涵養が必須です。Output力養成のためのトレーニングとして、アクティブ・ラーニング(課題の発見・解決に向けた能動的・協働的な学習)の導入をさらに推進していきます。Outputにチャレンジすることは、Inputされた知識の定着につながり、かつ新たなInputも同時に行えると期待できます。

アクティブ・ラーニングにはPBL(プロジェクト型学習、課題解決型学習)などがありますが、究極のOutput型の授業は従来から行われてきた課題研究(卒業研究や特別研究)だと思っております。私自身、卒業論文、修士論文および博士論文に取り組むことで、思考力や実践力を身につけたと思います。課題に対する答えはいろいろある、あるいは答えはないと知ったときから考えることの面白さがわかってきました。例えて言うと、同じ食材(Input)を使っても出来上がる料理(Output)は作り手によって違う、料理人の知恵と腕(人間力)次第ということですから。課題研究の内容が社会人になってから直接的に役立つことは殆どないけれど、答えを追い求めるプロセスで習得したものは一生の財産になると思います。学生の皆さんに高専時代の集大成としての課題研究に真摯に取り組んでいただくことを切に願います。





新入生の声

4月5日の入学式から4ヶ月が経とうとしています。
新入生の皆さんに学校行事などに参加した感想を聞いてみました。

●入学式 4月5日

物質化学工学科1年 上林 誠 直

入学式で宣誓をした後、今日からおそらく5年間、共に過ごすであろう仲間たちの顔が見えました。

その時は誰の顔も名前も知らなかったのですが、うまくやっていると不安ばかりでしたが、5年という時間の長さも知っているの、この5年間に有意義にすごしたいと思います。

●新入生オリエンテーション 4月6日・7日

機械工学科1年 眞方 大 凱

入学式が終わり、翌日から二日間にわたりオリエンテーションが行われた。オリエンテーションの二日間では専門教科についての話や交通安全の話などたくさん話を聞いた。専門教科の話をしているときはとてもワクワクし、入学できたことが本当なのか少し疑ってしまっ。そして、いよいよずっと憧れていた高専生活が始まるのだなと思った。

●クラブ活動

情報工学科1年 池松 新

私が所属する軽音部には本格的な機材が揃っており、また新しくギターやドラムを始める際にも先輩方が一つ一つ丁寧に教えてくださるため、とても良い環境で練習できます。音楽以外にも学校生活や勉強、先生の知られざる素顔などなど、様々なことを先輩方に教えてもらえるので、僕は軽音部に入学してとてもよかったなと思っています。

●春季ハイキング 4月15日

電気工学科1年 日比 二 菜

入学してから春季ハイキングまで、お互いどのように接したらよいか探り合っていました。しかし、他のクラスよりも長い距離で矢田山を歩いたことで、自然と打ち解けることができました。今では、他のどのクラスにも負けなくらい仲良くなり、毎日学校に来るのが楽しみです。これから5年間、このメンバーでリア充していこう!

●スポーツ大会 5月19日

電子制御工学科1年 南田 麗

皆さんスポーツはお好きでしょうか。僕はそんなに好きではありません。しかし奈良高専での初めての学校行事であるスポーツ大会は、そんな僕でも大いに楽しめました。僕はバスケットボールに参加しました。正直球技はスポーツの中でも特に苦手です。しかし今回はとても楽しめました。何よりクラスの皆と団結して戦っているという雰囲気よかったです。優勝には一歩及びませんでしたが、それ以上にクラスメイトとより親しくなれました。スポーツ大会は、スポーツを楽しむだけでなく、仲間たちとより一層親しくなる行事だと思っています。



新入生オリエンテーション



クラブ活動(軽音楽部のメンバーと)



入学式



スポーツ大会



春季ハイキング(1Eクラスメイト達)



春季ハイキング(1Mクラスメイト達)





学生相談室について



学生相談室 副室長
松村 寿枝
(情報工学科)

学生の皆さんは、学生相談室の先生やカウンセラーの先生と話したことがありますか？

もし、話したことがないなら、とつても損をしていますよ。皆さんは今いろんなことを考え、いろんなことに悩む時期です。それは大事なことです、話をすることで皆さんの心が軽くなることも多いですよ。学生相談員の先生とカウンセラーの先生は、そんな皆さんや保護者を応援し、皆さんの心が軽くなるようお手伝いをしています。ぜひ、学生相談室やカウンセラーの先生に話しに行ってみませんか。

□■メンバー紹介■□

学生相談室長	武田 充啓 (一般教科)
学生相談副室長	※松村 寿枝 (情報工学科)
学生相談員	榊原 和彦 (一般教科)
//	※梅本悠莉子 (一般教科)
//	廣 和樹 (機械工学科)
//	和田 任弘 (機械工学科)
//	石飛 学 (電気工学科)
//	平井 誠 (電気工学科)
//	押田 至啓 (電子制御工学科)
//	西田 茂生 (電子制御工学科)
//	内田 眞司 (情報工学科)
//	※伊月亜有子 (物質化学工学科)
//	林 啓太 (物質化学工学科)
//	※篠畑 恵子 (看護師)
特別相談員	中村 善一 (特別相談員)
心理カウンセラー	※福田 道代 (臨床心理士)
//	※小枝久美子 (臨床心理士)

※は女性相談員

○利用案内

相談は面談、電話、メールでお受けします。カウンセラーとの面談予約は学生相談室・保健室または学生係(0743-55-6034)で受け付けています。匿名でも構いません。

曜日	担当者	開室時間	予約について
月曜日	福田道代先生 (臨床心理士)	15時～18時	予約制 カウンセリングルームまたは保健室(0743-55-6034)で予約できます。緊急時は可能な限り、その場で相談に応じます。
火・水曜日	学生相談員 (右上メンバー紹介参照)	14時頃～	不要
木曜日	中村善一先生 (特別相談員)	14時頃～	不要
金曜日	小枝久美子先生 (臨床心理士)	15時～18時	可能な限り、その場で相談に応じます。

○学生相談室の場所



本館一階

カウンセラーだより

～ホッと一息ついてみませんか～

皆さん、こんにちは。今年度から金曜日に学生相談室に来ている小枝久美子です。どうぞよろしくお願い致します。

じめじめと暑い日が続きますが、皆さん体調などは崩されていませんか？ 体調が崩れると、こころのバランスも崩れがちになります。テストやレポート、部活に友人関係、いろんなことに頑張っ、気づいたら体もこころもへトへト。何が嫌ってわけじゃないけど、何となく気分が憂うつになったり、不安になったり、イライラしたりする、そんなことはありませんか？

こころのバランスが崩れると、“自

分なんて…”と自分の悪いところに目がいたり、悪い出来事にばかり注目しがちになります。こころが憂うつになったり、自分が嫌になった時には少し立ち止まって、自分を見つめなおしてみませんか？

相談室というイメージがわからず行きにくいかもしれませんが、悩んでいること、気になること、知ってる人には話づらいこと等々、何を話したり聞いたりしても良い場所です。思いっきり好きなことだけ話して息抜き場所に使っても大丈夫です。

なんとなくモヤモヤした気分だけど、何をどう話したらいいかわからないという人も「こんなことで来てい

臨床心理士 小枝 久美子



いのかな」と思わず、気軽に来てみてくださいね。

相談室では、どんなことでも話せて、「ホッと」一息できるような場所にできればと思っています。皆さんのお越しをお待ちしております。





学生海外遠征記

北米ロボットツアーに行ってきました

機械制御工学専攻1年 菅田 唯仁 電子制御工学科5年 高岸 涼平

昨年11月に開催された高専ロボコン2015全国大会において、奈良高専ロボコンプロジェクトの「大和」が優勝しました。その成果が認められ、2014年から高専機構により実施されている「北米ロボットツアー」に参加する機会を頂きました。今回私たちは、ニューヨーク大学クイーンズ校、コロンビア大学、MIT、ハーバード大学で実演を行いました。



「大和」の説明や質疑応答など実演中は全て英語でしたが、実演を重ねるにつれてある程度会話を成立させることができました。また、現地の学生と技術的な交流を深めることもできました。特にMITでは、私たちの知識をはるかに超え

る最先端技術がある一方で、私たちでも理解できた技術や、製作できそうなロボットもあり、私たちの知識・技術力が世界に通用するという自信を持つことができました。

最後となりましたが、このような大変貴重な機会を頂きありがとうございます。支えてくださった先生、職員、ロボコンメンバー、関係者の方々に深くお礼申し上げます。



訪問大学関係者にロボットの説明

国際数学チャレンジ(SIMC2016)出場

物質化学工学科3年 山下 貴央 情報工学科2年 三宅 達也
情報工学科2年 神崎 優 物質化学工学科2年 鄭 從真

学生チャレンジプロジェクト「数学LOVE!」メンバーが、平成28年5月23日から5月27日までシンガポールのNUS High Schoolで開催された第5回シンガポール国際数学チャレンジ(SIMC2016)に出場しました。このチャレンジは世界30の国・地域から62チームが参加するという大きな大会で、数理モデルに関連した問題を解いて競い合う団体戦です。残念ながら入賞には至りませんでしたが、メンバーは大いに健闘しました。なお、この大会への出場は、第26回日本数学コンクールにおける団体戦で大賞を受賞したため推薦をいただき実現しました。

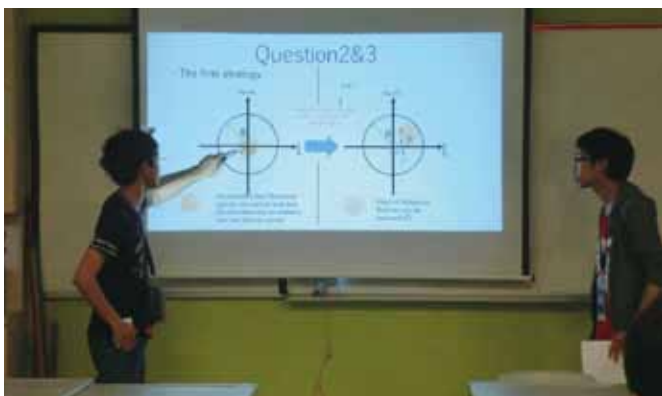
大会に向けて、英語科の先生の協力をいただきながら、シンガポールからの短期留学生との交流や英語でのレポート作成・プレゼンの練習を継続して行いました。大会が迫る中、直前の1か月間は活動と疲労がピークに達していました。大会では、初日に公開された問題に対したった3日間で英語での解答レポート(10ページ以内)とプレゼン資料(スライド30枚ほどになりました)を仕上げなければならない過酷な状況を、引率教員や他のグループとの会話が制限された中、チーム4人だけの力で乗り越えました。



マーライオンの前で

以下は各学生の感想です。山下：「めったにできない経験ができてよかった。財産と思う。卒業研究の前の段階の今に経験できてよかった。」三宅：「優勝チームのプレゼンを見て自分たちとの差を痛感した。英語や専門科目のレポートにしっかり取り組むなど普段からできる努力をしようと思った。卒業研究のためにも良い経験となった。」神崎：「英語のレポートがうまく書けず他校の学生との交流における英会話もできなかったのが今後できるようになりたい。」鄭：「もっと数学力をつけてその他のコンテストにも参加し結果を残せるようになりたい。」

思うようにいかず「悔しさ」や「もどかしさ」の気持ちも入り混じった中での意欲ある前向きな感想を受け、彼らの成長を確信した次第です。今後も数学コンテスト参加等を軸に、「数学LOVE!」な学生を増やすとともに学生のチャレンジ精神を引き出し、彼らに新たな経験の機会を与え続けていきたいと思います。



プレゼン風景





国際交流レポート(シンガポール)

情報工学科5年 大野 優

私は3/12~21まで、シンガポール国際交流派遣プログラムへ参加しました。

本プログラムでは、Nanyang Polytechnicの学生との合同プロジェクトがあり、渡航前から班別に現地の学生と連絡を取りつつ、社会問題に関するテーマに取り組み、現地にて発表を行いました。文化や考えの違いを理解しながら、情報をまとめなければならないので大変苦労しました。しかし、この合同プロジェクトでの取り組みは、個人旅行では絶対に味わうことのできない貴重な経験となりました。

本プログラムを通して感じたことは、シンガポール人、一人一人が「自分」を持っていたことです。流行のような1つの価値観に囚われず、自信を持って自分を表現しているところに感動しました。私たち日本人が受けてきた教育は「こうで

なければならない」という視野の狭い事ばかりで、「自分」を持つべきことの大切さをあまり教わることはありませんでした。「自分」を持っていない人々は他人と同調するようになる。そうになると、人間としての存在価値が薄れていくのではないかと痛感しました。そうならない為にも、様々な人の価値観や個性を自分に取り入れなければならない、それが「グローバル化」の本当の意味だと思いました。



今後も、積極的に外国の方と交流する機会を増やし、様々な国の人の考えを取り入れて行き、自分の視野を少しでも広めていきたいです。



学生会から

学生会会長 電子制御工学科4年 西村 海里

ますます気温が上がり、いよいよ夏本番という季節になりました。みなさんこんにちは、学生会会長の西村です。さて、4月14日(木)に熊本地震が発生しました。たくさんおられる被災者の方々の力になりたいと思い、学生会執行部では平成28年度熊本地震における募金活動を行いました。

5月19日(木)、6月14日(火)から6月17日(金)の計5日間で、

合計30,608円にも上る義援金が集められました。募金に関わってくださった学生、教職員の方々にはこの場をお借りして深く感謝申し上げます。

この義援金は近畿地区の高専(和歌山高専・府立大高専)で収集した後、ゆうちょ銀行より熊本県庁「熊本地震義援金」に送金しました。なお、近畿地区高専全体では80,623円もの義援金が集まりました。

被災地の一日も早い復興を学生会一同心より願っております。



クラブ・同好会紹介

vol.12

体育部

- アーチェリー
- ★合気道
- ★弓道
- ★剣道
- ★硬式野球
- ★サッカー
- 柔道
- ★少林寺拳法
- 水泳
- ソフトテニス
- ★卓球
- ★硬式テニス
- ★バスケットボール
- バドミントン
- バレーボール
- ★ハンドボール
- ★ラグビー
- 陸上競技

文化部

- からくり
- ★機械研究会
- ★軽音楽
- ★茶道
- ★将棋
- ★情報処理研究会
- 吹奏楽
- ★美術
- ★放送

同好会

- 化学同好会
- ★クイズ研究会
- 現代視覚文化研究会
- 生協学生同好会
- 電気技術研究会
- ★料理研究会
- ★合唱同好会
- ★印は既刊号で紹介したクラブ・同好会です。



卓球部

卓球部部长 情報工学科2年 大東 風生

こんにちは。奈良高専卓球部です。私たち卓球部は日曜日以外の週6日、第一体育館で活動しています。練習では、みんな真剣に自分の課題に取り組み、次の試合に勝てるように頑張っています。でも、休憩時間になるとみんな仲良く話したりしています。

昨年、男子は惜しくも出場なりませんでした。女子はダブルスで全国大会に出場することができました。

また、卓球部では兼部が可能で、実際に他の文化部や同好会と兼部している学生が多くいます。

そして、試験2週間前から部活を休みとしているので、学生の本業である勉強との両立も可能です。一緒に全国目指しましょう!!



クイズ研究会

物質化学工学科3年 山下 貴央

こんにちは。クイズ研究会です。現在部員は2・3・5年生の9名で活動しています。活動日は毎週火・木の週2で、多目的室南(生協食堂の真上で夏休みの体育系クラブの合宿所に使われている)で活動しています。

クイズ研究会では確かに早押しクイズをやることも多いですが、決して難しい問題だけをやっている訳ではなく、ルールを設けたりしてクイズが苦手な人や初心者でも安心して参加できるように工夫しています。また、毎年高校生クイズに参加して1年に1度の楽しみを味わっています。

目標は全国大会に行くことです。なかなか奈良の壁を越えることはできていません。我こそは全国へ行きたい、クイズに興味のある学生の入部を心からお待ちしています!兼部OKです!





留学生紹介



マレーシア



機械工学科3年 グレン君

グレン キーウ マン ロング
GLEN KHEW MUN LOONG

皆さん、初めまして。マレーシアから来たグレンと申します。日本に来る前に、二年間母国で日本語を勉強しました。平成27年の文部科学省試験を受けて幸いにも合格して、ここに留学することができました。

日本に来て、既に二か月経ちました。今、機械工学科で3Mの皆さんと勉強しています。初めて覚えた日本語は、「おはようございます」だったと思います。小さいころから、ずっと日本のアニメを見てきたので、いろいろ日本語の勉強になりました。

私の趣味はバスケットボールをすることで、ここに来てすぐバスケット部に入部しました。練習がちょっと大変ですが、皆といっしょに遊んだり、バスケをやったりすることができて、楽しいです。バスケはただ一年間しかしていませんでしたが、健康にいいし、自分の成長にも役に立ちます。

ずっと前から、奈良高専は高専の中ではトップの学校だとよく聞いていたので、いい大学に合格できるようにこの学校でいろいろなことを一生懸命に勉強しています。そして、いつか日本人のように日本語をペラペラ話せるようになりたいと思って頑張っています。

母国のマレーシアは多民族で、自然に囲まれています。日本のように季節はありません。ここよりちょっと暑くても雨もよく降りますが、住みやすいところです。多民族なので、いろいろなおいしい料理があります。例えば、中華系のバックテとか、マレー系のナシレマクとか、おいしい食べ物はどこにもあります。それは、マレーシアの一番の特徴だと思います。



マレーシア



電子制御工学科3年 ジエ君

ヨン ウェイジエ
YONG WEI JIE

こんにちは、私はマレーシアからきたジエです。実は「ウェイジエ」と申します。しかし、マレーシアの大学で勉強していたとき、「ウェイ」は、他の学生が使っていたので、「ジエ」にしました。「ジエ」は漢字で書くと「傑」です。

今住んでいる所は奈良高専学生寮です。あまり大きくない部屋ですが、設備がいろいろ備わっていることに感謝しています。

出身地はペナンと呼ばれている美味しい食べ物がたくさんある所です。母国と離れた二か月後には、ここでの生活も段々慣れて来ました。日本人は皆優しいと思います。テンプレートとか、おにぎりとか、せんべいを買ってくれて、お風呂に誘われたことも何回もありました。大変お世話になりました。

私は身の回りの物事に興味があるので、新しい事を習うのが好きです。この世の物事の美しさを理解して、学ぶことで、この世界と自分を理解して、よりよく生きていくことができると信じています。これからは、奈良高専で電子制御工学から学んだ知識を身につけて、将来母国の発展に貢献するつもりです。

マレーシアは多民族の国なので、習慣と文化がいろいろあります。それでも、皆が仲良く過ごすことができる、素晴らしい国です。

私は日本語を上手に話せるようになりたいと、頑張っています。もしかしら、日本人になってしまうかもしれません。この三年間よろしくお願いたします。



モンゴル



物質化学工学科3年 エボさん

ガンゾリグ エンフボロ
GANZORIG ENKHBOLOR

皆さん、初めまして。私はモンゴルから来ましたエボです。去年の4月に日本に来て、東京日本語教育センターで一年間勉強しました。そして、今年の4月から奈良高専の物質化学工学科3年に編入学し、3か月ほど経ちました。奈良高専に進学したことを本当によかったと思います。寮母さんが優しくいつも生活のことを手伝ってくれたり、寮生はみんな仲がいいし、来たばかりの時に私の誕生日を祝ってくれたことにとても感動しました。

そして、入りたいと思っていた水泳部に入れてとても嬉しいです。初めは、とてもしんどくて、みんなの速さを素晴らしいと思いました。私は今は泳ぐのが一番遅いかもしれないけれど、好きなものに頑張れば、上達するはずと信じています。

高専の実験はとても役に立つ知識が身につくし、部活は学校の楽しみになると思います。今から3年間、皆さんとともに生活するのでよろしくお願いたします。



マレーシア



機械工学科3年

チンロン君

オン チン ロン
ONG CHIN LONG

初めまして、マレーシアから来た留学生で、チンロンと申します。日本に留学する前に二年間日本語を勉強して来ました。奈良では標準語を使っていないことにとっても驚きました。関西弁は難しく、標準語とまったく違う言葉もあります。例えば、「いない」が「おらん」となったり「しない」が「せへん」となったりすることです。でも、だんだん慣れてきているので、面白く感じて、関西弁が話せることを誇りに思います。ところで、初めて覚えた日本語が「こんにちは」だったと思います。

趣味はいろいろありますけれども、一番好きなのがやっぱりバスケットボールです。コートで同じ趣味を持っている人と会えるし、各階級の人とも友達になれることがその理由です。ラッキーと言えるほど、小学校からずっと学校の代表になっていて、優勝したこともあります。高専のバスケットボール部に一応入りましたが、留学生の日本語の授業と宿題の量であまり行っていません。

マレーシアで高専の予備教育を受ける時の話ですが、退職したもとの高専の先生達に教えてもらってました。そのとき、「奈良高専」と聞いたら、「厳しいよ」「大変だよ」という返事でした。私はそれを聞いたら、つい怖くなってしまいました。幸いにもチューター達がいつも助けてくれるので、勉強が分かってきました。そして、友達も親切に日本の文化や寮生活などを教えてくれます。友達のおかげで、日本での生活が嬉しくなって、毎日楽しむことができるようになりました。この3年間頑張って勉強して、できるなら、日本の有名な大学に入りたいと思います。

母国は多彩な多民族性で有名です。宗教、第一言語が違ってても皆一緒に生活できて国の発展のために互いに助けて成長することを自慢に思っています。そして、美味しいものがたくさんあって、旅行者がたくさん集まることも誇りに思っています。今から、3年間皆さんとともに、生活をしていくから、宜しくお願いいたします。



マレーシア



物質化学工学科3年

タンさん

タン シャオ イン
TAN SHAO YING

初めまして、私は物質化学工学科のタンです。2016年4月4日マレーシアから来ました。初めて覚えた日本語は「食べる」という言葉です。マレーシアでの予備教育コースはひらがなとカタカナを二日で覚えるのは本当に大変でした。日本人の学習精神は素晴らしいと思います。

私の趣味は旅行することです。日本の観光地は有名なので、日本で留学する度に必ず色々なところへ行ってみたいし、日本の文化や食生活を学びたいです。奈良高専で勉強することはとてもいい経験だと思いますし、将来は日本の大学へ進学したいと思います。

マレーシアは多民族国家ですから、文化や食べ物も色々あります。国は美味しい食べ物がいっぱいあるだけでなく、マレーシアの三大民族(マレー系、中華系、インド系)の代表的な食べ物はすごく好きです。例えば、私は一番好きなマレーシア食べ物はアサムラクサ(asam laksa)という食べ物です。アサムラクサはマレーシアの代表的な麺料理です。最も有名なのが魚の出汁が濃い酸っぱいと辛い味のスープで作る方法です。もしマレーシアへ行ったら、ぜひ食べてください。

これから、三年間、皆さんよろしくお願いたします。





Library News

～図書館だより～

私たち、ブックハンティングでこの本を買いました!



4E 下村・紀伊

「本日は、お日柄もよく」

素晴らしいスピーチとは何か、スピーチライターという仕事を通して考えることのできる小説です。



3C 小野【学生図書委員長】

「元素と周期表の世界」

元素に興味がある人にオススメ！ 元素と周期表がよくわかるので化学の点数アップ間違いなし！



2S 仁熊

「忘れられた巨人」

みなさんが今までに聞いたことのないような、不思議な話が載っています。時期ですし、暑い夏もホラーで乗り切ってはいかがでしょうか？



3I 上田

「古代ギリシャのリアル」

世界史に興味ある人にオススメです！



3C 山下

「基礎力完成 数学I・A+II・B」

高専の1・2年生の数学について分かりやすく説明されています。



5M 松内

「JISにもとづく機械設計製図便覧」

部品や設計方法がとても詳しく載っているので、研究で実験器具などを手作りしたいといけない5年生におすすめの本です。



2E 森田

「1色刺繍と小さな雑貨」

この本を読んでもらいたいです！



4M 源

「演習 熱力学」

基礎を固めたい人にオススメです。



3I 磯野

「方言コスプレの時代」

方言についての問題とかが載っています。



2C 横山

「神様のカルテ0」

神様のカルテ最新刊！ 今まで明かされていなかった様々なキャラクターの過去のエピソードが詰まった一冊です。



5S 田中

「The Theatrical Sound Engineer's Bible」

実際に音響に携わっている著者が、音響技術の目線で、劇場での音響についてまとめた本です。



4S 高田

「超一流の雑談力」

高専生に必要なコミュニケーション能力を鍛えるのにおすすめです。



3S 宮島

「スマホで動かすArduino」

マイコンについての本です。

2C 堀江

「ぼくは明日昨日のきみとデートする」

僕が目惚れした彼女には、想像もつかない秘密が…甘く切ない恋愛小説です。



1E 曾我部

「黄金の時間」

タイトルに魅かれました。



3E 宮下

「小国外交のリアリズム」

冬戦争、継続戦争後のフィンランドを描いた名著。一度読んでみてください。





平成28年度 第1回ブックハンティング

恒例の「ブックハンティング」を、平成28年6月12日(日)にジュンク堂書店大阪本店にて行い、計207冊の本を買いました。その一部を左ページで紹介しています。

今回は後藤景子校長先生も参加しました。学生たち

は、普段はなかなか行く機会のない大きな書店で目的の本を探しつつ、本と出合う喜びを味わっていたように思います。

次回は11月に予定しています。



事前に各クラスでの希望調査にもとづいて本を探しています。書店が広いので、探すのは一苦労です。



今年の集合写真。今回は各クラスの図書委員を中心に、学生37名、教職員11名の参加がありました。

学生図書委員会の活動報告

物質化学工学科3年 小野 初



皆さんこんにちは。今年も図書委員長を務めさせていただくことになりました、物質化学工学科3年の小野です。今回は、この図書館だよりのスペースを使って、図書委員会が普段どんなことをしているのかを、紹介したいと思います。

図書委員会では、大きなプロジェクトが4つあります。図書委員はどれか少なくとも1つのプロジェクトに参加し、図書館環境の改善をしたり、学生にもっと本を読んでもらうための企画を開催したりしています。また、プロジェクトとは別に、ブックハンティングという大きなイベントが年に2回あります。

次にそれらのプロジェクトについて簡単に説明します。

広報プロジェクトは、図書館だよりの壁新聞を作るときに中心となって活動したり、活動中の様子を撮影したりす

るプロジェクトです。読書週間プロジェクトは、図書館で行われる「読書週間」で、選書しポップを作ったり飾りつけをしたりして、読書週間が盛り上がるようにするプロジェクトです。雑誌入れ替えプロジェクトは、図書館に置かれている雑誌に関する調査をして、読まれていない雑誌の購読を中止や、より需要のある雑誌の新規購読を提案する、といったことをするプロジェクトです。メディアコンペティションプロジェクトは、高専祭のときに部屋を借りて、学生が主体となる活動を展示する場を提供するプロジェクトです。

ブックハンティングは、各クラスで希望図書を募集し、それを図書委員が実際に書店まで行って購入するというものです。大型の書店に行けるので本好きにはたまらない時間になると思います。

このように充実した活動内容となっているので、何もやってないし何かやりたい、楽しくてやりがいのあることがしたい、などと思っている方はぜひ来年から図書委員会に参加してください！





図書館のPhoto活動Topics



新入生オリエンテーション

新入生を対象に、図書館の利用方法の説明(上写真、各学科の教室)と実際の見学・実習(下写真、図書館1階にて)を行いました。

実際にオリエンテーションでは読みたい本を借りることも行い、図書館に行って本を借りたことのない学生にとって本を読むきっかけの一助になったのではと思われます。

**図書館を有効に利用して
充実した学生生活を送ってください。**



情報検索コーナーをリニューアルしました

2階入口横の情報検索コーナーのパソコンエリアを圧迫感のないようにスペースを広げ、新たに学生の皆さんの興味をひく雑誌を厳選し、気軽に読むことができるコーナーを作りました。

雑誌については、学生図書委員会で行われた雑誌入替プロジェクトでアンケートを実施し、アンケート結果を考慮して学生のニーズに対応した雑誌を取り入れています(11ページに詳細を載せています。)



「男女協同参画関連図書」の巡回貸出

(独)国立女性教育会館の女性教育情報センター所蔵図書巡回貸出を期間限定(平成28年9月末まで)で行っています。

「男女協同参画」や「女性労働問題」、「女性のキャリア形成」「家庭問題」「女性への暴力」など、現在の女性や将来社会に出る女子学生の皆さんにかかわるさまざまなテーマの本が取り揃えられています。

貸出も行っていますので、ぜひ図書館まで見に来てください。

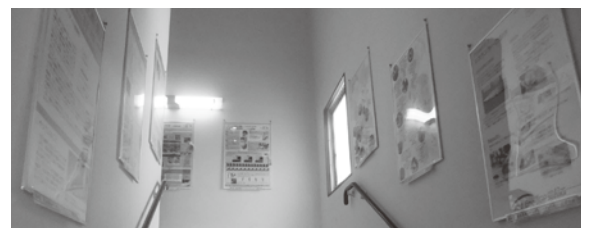
※平成28年9月末までです。



廊下のパネル展示を更新しました

昨年のメディアコンペティションで展示した、学生の各種プロジェクトやコンテストに取り組む学生の成果発表のパネルを図書館1階～2階の階段壁に掲示しています。

ぜひ、ご覧ください。





夏休み期間中の図書館・総合情報センターの利用について

◎図書館

- 休館日
- 日中開館日 (8:30~17:00)

◎総合情報センター

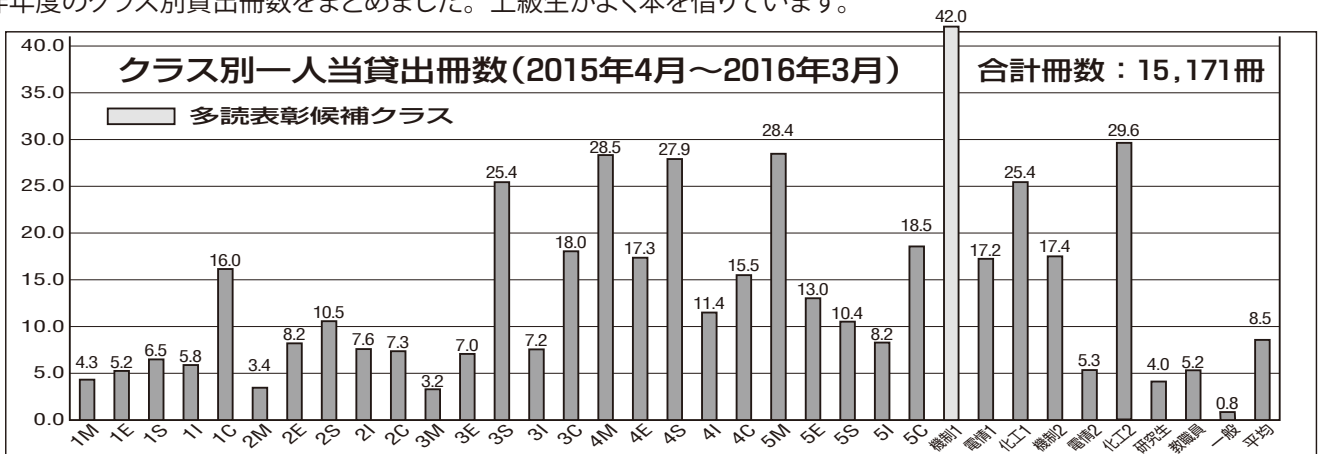
- ☆ 日中開館日 (9:00~17:00)
- ※(LL教室、マルチメディア演習室の開放はありません。)



7月	日	月	火	水	木	金	土
			26	27	28	29	30
			☆	☆		☆	
8月	31						1
		1	2	3	4	5	6
		☆	☆				
	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	
	☆	☆	☆	☆	☆		
28	29	30	31				
	☆	☆	☆				

図書館利用実績

昨年度のクラス別貸出冊数をまとめました。上級生がよく本を借りています。



『雑誌総選挙』を行いました

学生図書委員会は図書館に新規に導入する雑誌を学生の投票によって決めるアンケート『雑誌総選挙』を実施しました。

これは、学生図書委員会が十数冊の候補雑誌を選定し、図書館内に見本として展示を行い、気に入ったものを選び投票してもらうものです。

今回は図書館には少ない分野のものや、女子学生向けの雑誌がほとんどでしたが、図書館2階中央に設けられた展示・投票のコーナーは、連日女子学生のみならず、男子学生も多く集まりました。投票箱は設置後すぐいっぱいになるほどの盛況で、投票総数は200票を超えました。

今後配架される雑誌が、勉強の息抜きになり、楽しみにしながら図書館にやってくる学生が増えることを期待し、みなさまに

とってさらに『ほっと一息つける図書館』を目指してがんばっていきます。

ぜひ、今後の図書館に期待してください!!



第41回読書感想文コンクールのご案内

次の要領で、今年度も読書感想文を募集します。長い夏休み、余暇を十分に活用した力作を期待します。

- 対象図書 感想文用参考図書(図書館にコーナーを設置) その他興味を持った図書
- 字数 所定の原稿用紙2枚以内 ※できるだけ1枚半以上記述してください。
- 提出日 9月1日(木)
- 提出先 1・2年生はクラスで集めて国語科教員へ提出 3年生以上は国語科教員または図書館へ提出
- 表彰 優秀者10名程度を表彰の予定です。副賞として図書カードを贈ります。優秀者の作品を「図書館だより」にも掲載する予定です。



入試広報 2016

月 日	開 催 名	場 所	備 考
10月2日(日)	入試説明会(中学生・保護者対象) [大阪市 天王寺]	大阪教育大学 天王寺 キャンパス	国立5高専(奈良・明石・ 舞鶴・和歌山・高知)合同 開催 14:00~16:30
10月8日(土)	入試説明会(中学生・保護者対象) [兵庫県 尼崎市]	尼崎市総合文化センター	明石高専と合同開催 14:00~16:00
10月10日(月祝)	入試説明会(中学生・保護者対象) [大阪府 八尾市]	八尾市リズムホール	14:00~16:00
10月15日(土)	入試説明会(中学生・保護者対象) [京都府 京田辺市]	京田辺市商工会館	14:00~16:00
10月22日(土) 10月23日(日)	入試説明会(中学生・保護者対象)	本 校	学科・施設等の見学あり 10:30~15:00
10月30日(日)	入試説明会(中学生・保護者対象) [大阪府 堺市]	堺市産業振興センター	14:00~16:00
11月3日(水祝)	入試説明会(中学生・保護者対象) [滋賀県 大津市]	ピアザ淡海	14:00~16:00
11月5日(土) 11月6日(日)	高 専 祭(入試広報資料配付)	本 校	事前申込不要 詳細はWebで
11月23日(水祝)	入試説明会(中学生・保護者対象) [大阪市 天王寺]	大阪教育大学 天王寺 キャンパス	明石高専と合同開催 14:00~16:00
12月11日(日)	入試説明会(中学生・保護者対象)	本 校	14:00~16:00

○『入試説明会』のお申し込み方法

電話・ファックス・電子メールまたはハガキにて、連絡先・参加日・参加人数をお知らせください。
〒639-1080 大和郡山口市矢田町22 奈良工業高等専門学校 学生課入試係
TEL:0743-55-6032 FAX:0743-55-6039 E-mail:nyusi@jimmu.nara-k.ac.jp

○『高専祭』は、事前のお申し込みなしでご参加いただけます。

○高専祭にお越しの際は、公共の交通機関をご利用ください。

平成28年度 奈良高専 公開講座

本校では、学術研究の成果を広く地域住民並びに社会一般に開放し、生活上、職業上必要な知識の普及と一般教養の向上を図ることを目的として、下記の公開講座を実施いたします。

講 座 名	開 催 日 程	対 象 ・ 定 員 ・ 受 講 料 等
文化探訪講座25 古代日本の渡来文化 ～石塔寺・永源寺、広隆寺を めぐる～	11月11日(金) 10:00~12:00 11月25日(金) 8:30~17:00 12月2日(金) 10:00~16:00	対 象 : 一般 定 員 : 45名 受 講 料 : 6,500円(各見学先の 拝観料・借上げバス 代金) 申込期限 : 8月30日(火)
中学生諸君! 考えてみよう 電気エネルギーと私たちの暮らし — 手作り太陽電池の作製と 環境・エネルギー問題に 関する講演—	①10月8日(出) ②12月10日(出) 両日とも14:00~16:00 ●2日間同一講義内容 ●希望日選択	対 象 : 中学生と保護者 定 員 : 40名(組) (20名(組)×2日間) 受 講 料 : 1,050円(傷害保険 料含) 申込期限 : ①9月13日(火) ②11月22日(火) 会 場 : ①東大阪市立 八戸ノ里小学校 ②奈良工業高等専門学校 電気工学科

申込方法: 電子メールまたはハガキで講座名・氏名(ふりがな)・住所・電話番号を記載のうえ、下記へお申し込みください。
申込・問合せ: 〒639-1080 奈良県大和郡山口市矢田町22 奈良工業高等専門学校
総務課総務係 E-mail s-soumu@jimmu.nara-k.ac.jp TEL 0743-55-6013
詳しくは本校ホームページをご覧ください。 <http://www.nara-k.ac.jp>

奈良国立博物館 「キャンパスメンバーズ」情報

「奈良国立博物館キャンパスメンバーズ」とは、奈良国立博物館と連携し、博物館所蔵の文化財を中心とする文化や歴史を学ぶため、学生証の提示によって、名品展は度々でも無料、正倉院展などの特別展は400円で観覧することができる制度です。現在、奈良国立博物館では次の展示が予定されていますので、是非ともこの制度を有効に利用してください。

- 生誕800年記念特別展 忍性一教済に捧げた生涯—
平成28年7月23日(土)~9月19日(月・祝)
- 第68回 正倉院展
平成28年10月下旬~11月上旬
- 特別陳列 おん祭と春日信仰の美術
平成28年12月10日(土)~平成29年1月15日(日)
- 特別展示 新たに修理された文化財
平成28年12月23日(金・祝)~平成29年1月15日(日)
- 特別陳列 お水取り
平成29年2月7日(火)~3月14日(火)

※詳細は奈良国立博物館ホームページをご覧ください。

<http://www.narahaku.go.jp/>

CAMPUSについて

奈良工業高等専門学校では、広報誌「CAMPUS」を年3回(7月・11月・3月)発行し在学生の保護者の方々に送付しています。また、キャンパスは奈良高専のホームページにも掲載しています。

学生課窓口のご案内

～保護者の皆様へ～

学生関係の担当窓口は以下のようになっています。
用件により、該当する係の電話番号へ直接お問い合わせください。
受付時間は平日8時30分~17時です。
学生の呼び出し・伝言は行いませんので、あらかじめご了承ください。
なお、詳細は「学生生活のしおり」をご覧ください。

教務係 0743-55-6033

授業、定期試験、教科書、学籍異動(休学・復学・退学・卒業)欠席・
忌引・欠欠・出席停止
大学編入学、専攻科、インターンシップ
学生証、住所・保証人等変更、在学・成績証明書 など

学生係 0743-55-6034

各種奨学金、高等学校等就学支援金、授業料等の免除・徴収猶予
課外活動、各種コンテスト、就職関係
自転車・単車通学、免許、学割、通学証明書、保健・学生相談関係 など

入試係 0743-55-6032

入学試験、体験入学、入試説明会
留学生・研究生 など

寮務係 0743-55-6035

寮生の生活、寮の諸経費、在寮証明書 など
※詳細は「寮生活のしおり」をご覧ください。

行事予定 (7月~11月)

- ◆ 7月25日(月) 補講
閉寮
- ◆ 7月26日(火) 夏季休業
- ◆ 8月31日(水) 夏季休業終了
開寮・寮生集会
- ◆ 9月1日(木) 全校集会(短縮2)
- ◆ 9月8日(木) 学生会総会
- ◆ 9月12日(月) 専攻科入学願書受付(B日程:16日まで)
- ◆ 9月16日(金) 月曜日振替授業
- ◆ 9月20日(火) 補講
- ◆ 9月21日(水) 前期末試験(28日まで)
- ◆ 9月29日(木) 不可(A)再試験
単車安全講習会
- ◆ 9月30日(金) 後期授業開始
- ◆ 10月1日(土) 平成29年度専攻科入学試験(B日程)
- ◆ 10月6日(木) 人権合同特活(1年)
- ◆ 10月7日(金) 平成29年度専攻科入学試験(B日程)合格発表
- ◆ 10月12日(水) 5年卒業旅行(2泊3日 ~14日)
- ◆ 10月14日(金) 秋季社会工場見学1~4年(日帰り)
- ◆ 10月16日(日) 高専ロボコン近畿地区大会
- ◆ 10月20日(木) 古典芸能鑑賞会(2年)
- ◆ 10月22日(土) 学校&入試説明会(~23日)
- ◆ 10月25日(火) スポーツ大会
- ◆ 10月29日(土) 学校報告会
- ◆ 11月4日(金) 高専祭準備(短縮授業3)(1~2年7・8時限カット)
- ◆ 11月5日(土) 高専祭(~6日)
- ◆ 11月7日(月) 高専祭後片付け
- ◆ 11月10日(木) 学寮防災避難訓練
- ◆ 11月12日(土) 近畿地区高専英語プレゼンテーションコンテスト(~13日)
- ◆ 11月14日(月) 公開授業(~18日)
- ◆ 11月17日(木) 選択科目履修説明会(4年)
人権特別講演会(4年)
- ◆ 11月19日(土) 学寮スポーツ大会
- ◆ 11月20日(日) 近畿地区高専体育大会(ラグビー~22日)
高専ロボコン全国大会

編集後記

新入生の皆さん、入学おめでとうございます。学校生活にはもう慣れたでしょうか。これからの学生生活を通して、立派な技術者・研究者になれるよう、日々の研鑽を積んでくれることを期待しています。さて今回、北米ロボットツアーと国際数学チャレンジ出場という華々しい活動のほかに、学生会主導の熊本地震募金や図書委員からの推薦図書などの活動を紹介しました。どちらも、規模の大小の違いはありますが、学生の積極性・自主性から生み出された立派な活動です。このような活動を通じて皆さんが成長する様を見ることが出来るのは我々の喜びとすところ。皆さんの更なる活躍を楽しみにしています。

