

工学部だより

日本・アジア青少年サイエンス交流事業「さくらサイエンスプラン」を実施しました

建築学科は、国立研究開発法人科学技術振興機構の平成28年度『さくらサイエンス・プラン』事業に採択されており、平成29年2月20日(月)から2月26日(日)にさくらサイエンス・プランの支援を受け、インドネシアのパクリー大学土木工学科の学生9名とリラ教員2名の計11名を受け入れました。今回の交流プログラムでは、「グリーン・テクノロジーを学ぶ」をテーマとし、工学部が推進する「ハスの工学」の様々な研究について学んでいただきました。



2017春の徳定川清掃を行いました

5月20日(土)、工学部学生・教員・卒業生とキャンパス周辺の4町内会で結成した徳定川(古川池)愛護会あわせて約100名による徳定川清掃が行われました。今年18年目を迎えた徳定川清掃は、水環境について学ぶ研究室を中心に土木工学科6研究室が協力して、毎年、春と秋の2回実施する恒例行事です。近年では近隣住民の方にもご参加いただき、地域の行事としても定着してきました。学生たちにとっても、卒業生や地元住民とふれあえる貴重な体験の場となっています。



外国人留学生との交流会を開催しました

4月15日(土)、スカイエラストランにおいて、平成29年度第1回外国人留学生との交流会を開催しました。当日は、11名の留学生を含む24名の学生と、8名の教職員の総勢32名が参加しました。みんなで昼食をとりながら自己紹介やビンゴゲームをすることで、留学生同士、そして留学生と日本人学生相互の親睦を深めました。さらに第2回交流会ではランチミーティング、第3回交流会ではクリエーション(卓球)を行い、さらに絆も深まりました。



平成29年春の叙勲受章者

この度、下記の工学部関係の方々が長年にわたる功績を認められ、春の叙勲において受章されました。謹んで御祝い申し上げます。

【瑞宝中綬章】

| |
|-------------------------------------|
| 大川 善邦 (大阪大学名誉教授) |
| 元 日本大学工学部情報工学科教授 (平成10年4月から平成16年3月) |
| 加藤 康司 (東北大名誉教授) |
| 元 日本大学工学部機械工学科教授 (平成19年4月から平成25年7月) |
| 上崎 省吾 (群馬大学名誉教授) |
| 日本大学第二工学部(現:工学部)電気工学科(昭和36年3月卒業) |
| 竹原 昭弘 (元防衛技官) |
| 日本大学工学部機械工学科(昭和46年3月卒業) |

【瑞宝小綬章】

| |
|-----------------------------|
| 盛武 建二 (一般財団法人みちのく創生支援機構理事長) |
| 日本大学工学部土木工学科(昭和45年3月卒業) |

体育会社行会を開催しました

5月17日(水)、7号館中庭において、平成29年度東北地区大学体育大会行会を開催しました。工学部体育会所属の参加予選9団体中6団体及び親睦団体が参加。当日は、学生担当の池田正則教授、体育会事務局の川合竜之介委員長から、大会での活躍を祈念したスピーチ等があり、学生たちも各大会を前に決意を新たにしていました。



各種奨学生及び特待生賞状授与式を開催しました

7月13日(木)、本館3階第1会議室にて、平成29年度各種奨学生及び特待生賞状授与式を開催しました。授与式は、厳粛な雰囲気の中で行われ、参加した学生は喜びとともに緊張した様子で式に臨みました。



| | |
|--------------------------|-----|
| 日本大学特待生(甲種) | 4名 |
| (乙種) | 20名 |
| 日本大学古田奨学生 | 1名 |
| 日本大学ロバート・F・ケネディ奨学生 | 1名 |
| 日本大学オリジナル設計奨学生 | 2名 |
| 日本大学工学部奨学生(第1種) | 6名 |
| 日本大学工学部奨学生(第2種) | 5名 |
| 日本大学工学部奨学生(第3種) | 2名 |
| 日本大学工学部奨学生(第4種) | 18名 |
| 日本大学工学部五十嵐奨学生 | 12名 |
| 日本大学大学院工学研究科特別奨学生 | 4名 |
| 計 | 75名 |

未来へ語り継ぎたいものがある

工学部広報

2017 No.250 平成29年7月25日

編集:日本大学工学部広報専門委員会

発行:日本大学工学部 TEL (024) 956-8618

〒963-8642 福島県郡山市田村町徳定字中河原1

<http://www.ce.nihon-u.ac.jp> E-mail koho@ce.nihon-u.ac.jp

ご意見・ご要望がございましたら、お気軽にお寄せください。



No.250
2017.7.25

未来へ語り継ぎたいものがある

工学部広報



自主創造



平成29年度新入生集合写真(2017.4.27撮影)

CONTENTS

新入生特集

- 新入生の声 P1-2
- 新入生行事紹介 P3-4
- 工学部生たちのライフスタイル P5-6
- 学食&コンビニがリニューアル P7
- 海外特集
- 异文化体験で見聞を広げよう! P8
- 就職特集
- 工学部就職情報 P9-10
- 研究特集
- シリーズ 新たなる挑戦 P11-12
- 平成29年度科学研究費助成事業交付者 P13
- 平成29年度父母懇談会 P14
- 工学部だより P15

新入生の声



輝く未来への第一歩が、
ここから始まる

夢や希望に胸膨らませて、
日本大学工学部に入学した新入生たち。
それぞれの思いや抱負を語ってもらいました。



資格取得やTOEICにも挑戦していきたい

>>>>>>>>>>>>>>

佐藤 萌々香さん
(福島県・橋高校出身)

工学部は就職率が高く教育内容も充実しているので、ここで学びたいと思いました。土木工学科を選んだのは、防災や地盤に興味があったからです。特に測量実習など実践的な授業が楽しいです。女子が少なくて驚きましたが、優しくて親身な先輩方がいる土木女子の会があるのはとても心強いです。サークルや交友関係も充実させて、楽しい学生生活にしたいと思います。



一番の目標は学業を頑張って特待生になることです。専門の資格取得の他、英語力を身につけるためにTOEICにも挑戦していきます。

夢&目標



地元福島に貢献できるエンジニアを目指す

>>>>>>>>>>>>>

長山 聖矢さん
(福島県・郡山北工業高校出身)

「ロハスの工学」を推進する工学部で、現在注目されているクリーンエネルギーについて深く学んでみたいと思い入学しました。工業高校出身ということもあり、まずは教養科目に力を入れ学力の向上を図り、エンジニアとしての高い知識とスキルを身につけたいと考えています。また、大学という大きなコミュニティの中で、交友関係も広げていきたいです。



電気主任技術者や電気工事施工管理技士などの資格を取得し、優秀なエンジニアになって、地元福島に貢献することが目標です。

夢&目標



建築を教える教員になることが目標

>>>>>>>>>>

伊原 明伸さん
(静岡県・浜松工業高校出身)

日本大学工学部出身の高校の先生に勧められたのが、ここを志望した一番の要因です。思ったよりも福島県外の出身者が多く、全国から様々な人が集まっている大学だと思いました。また、丁寧で熱心な先生方の授業や勉強に集中できる環境は魅力を感じます。勉学に一生懸命取り組み、設計分野について深く学ぶとともに、数学や英語など幅広い知識を身につけたいです。



夢は建築を教える教員になること。建築研究会での活動やボランティアにも力を入れ、目標に向かって自発的に行動していきたいと考えています。

夢&目標



抗体医薬品の改良に携わりたい

>>>>>>>>>>

西村 珠麗さん
(富山県・富山いすみ高校出身)

この学科を選んだのは、医薬品に興味があり、製薬に必要な知識や技術を身につけたいと考えたからです。特に抗体医薬品の改良に携わりたいと思っています。入学する前は勉強や人間関係の不安もありましたが、先生方のわかりやすい授業や支えてくれる仲間のおかげで、今は充実した大学生活を送っています。勉強と遊びのメリハリをつけて学生生活を楽しみたいと思います。



入学が決まった時からギターをやりたいと思い、フォーケンソング同好会に入部。新歓コンサートでデビューを果たし、次の北桜祭に向けて腕を磨いています。

夢&目標



友人をたくさんつくり様々な経験をつみたい

>>>>>>>>>>

早野 准平さん
(山梨県・駿台甲府高校出身)

機械設計の仕事をしている父に憧れて、機械工学科に入りました。日本大学は“マンモス校”というイメージがあり、その分、人間関係が希薄なのかと思っていたが、開講式での自校教育のとおり、人の関わりを大事にする校風だったので安心しました。これと言った夢はまだありませんが、学生のうちに見つけて、それに向かって準備を進めていきたいと考えています。



地域連携活動研究会と赤十字奉仕団に入りました。友人をたくさんつくり、社会に出たときのために様々な経験を積みたいと思っています。

夢&目標



生活に役立つゲームをつくることが夢

>>>>>>>>>>

磯邊 和さん
(大分県・岩田高校出身)

ゲームやCGなどのデジタルコンテンツに興味があり、将来は、これから時代を牽引していく業界で活躍したいと考えて情報工学科に進みました。コンピュータやプログラミングなどの基礎をしっかりと身につけて、ゆくゆくは大学院に進学したいと思っています。せっかく福島に来たので、九州以外の友達をつくり、福島のこと、ライフハックなどいろいろ学んでいきたいです。



将来は、デジタルクリエイターになりたいと思っています。VR、ARなどの最先端技術を用いて、人の生活を補助できるようなゲームをつくることが夢です。

夢&目標

新入生行事紹介

Freshman's Events Introduction

工学部では、新入生のための様々な行事を行い、早期に大学に馴染めるようサポートしています。

より楽しく充実した
大学生活を送るために
様々なイベントで
新入生をサポート



平成29年度日本大学工学部開講式

いいね!

★應接団がカッコよかったです! 空気砲にも感動しました!
★学業成績1番を目指して頑張ります!!

大学生としての第一歩を踏み出す

工学部開講式

4月1日、学部1,126名、大学院108名の新入生を迎えて行われた工学部開講式。例年よりも多くのご父母の方が参加され、会場は熱気に包まれていました。自校教育やサークル団体による歓迎行事も行われる中、新入生たちはいよいよ大学生としての第一歩を踏み出しました。



仲間や教員との距離が縮まる

新入生学外研修

4月4日・5日には、各学科に分かれて県内や新潟県の観光地を巡る新入生学外研修が行われました。宿泊先ではオリエンテーションや懇親会が行われ、楽しい時間を過ごす中で、仲間や教員との距離も縮まりました。これで大学生活の不安も解消!



サークル活動で文武両道を目指そう

サークル勧誘

4月11日から4日間、昼休みを利用して行われた新入生のためのサークル勧説では、体育会や学術文化サークル連合会など約80の団体が70号館1階に集結!個性溢れるステージ企画もあり、先輩たちのパフォーマンスに魅了された新入生たちでした。



いいね!

★有名な方の話を直接聞く機会はなかなかないので、とても貴重!
★社会の厳しさやコミュニケーションの大切さがわかりました。

視野を広げ知識を深める

教養講座

『自主創造の基礎1』の一環として開講される教養講座は、各界の第一線で活躍している方が講師。中にはメディアで見たことのある著名人もいて、新入生たちは興味津々。質問コーナーではユニークな発言も飛び出し、会場は大いに盛り上がりました。



苦闘! 敢闘!! 大健闘!!!

第6回 工学部体育祭

12チーム総勢148名が参加した今年の体育祭は、硬式野球部が4年ぶり2度目の優勝を果たしました。学生寮パンデリアン郡山からは建築学科と情報工学科の2チームが参戦。土木工学科1年生チーム「アカデミーWith307」も大健闘しました。





工学部生たちのライフスタイル

工学部ホームページの『Begin2017—先輩たちのライフスタイル』で詳しく紹介しています。



アパート生活

郡山は首都圏と比べて
家賃も食費も安いのが魅力です。



建築学科2年
黒須 さやかさん
(栃木県・宇都宮短期大学附属高校出身)
ラグビー部マネージャー

早起きが苦手だったので、アパートを選ぶ際はキャンパスに近いことを一番のポイントにしました。このアパートは首都圏と比べて家賃が安く、IHコンロだったことも決め手です。オムライスが大好きなので、いろいろな食材を使ったり味付けを工夫したりして、料理の腕を磨いています。近所にあるスーパーは激安だから、経済的な面でも助かっています。



アパート生活

アパート暮らしから
時間を気にせず勉強に打ち込めます。



情報工学科2年
加納 京介さん
(静岡県・藤枝西高校出身)
異文化コミュニケーション研究会所属

ここは2階で日当たりがよく、ロフト付きで広いところが気に入っています。専門科目が増え、課題に追われるようになりますが、情報工学科棟が夜11時まで利用できるのは大きなメリット。その上、時間を気にせず勉強に打ち込めるのは、アパート暮らしならではの特権です。教職課程も履修しているので大変ですが、免許取得のため頑張ります。



アパート生活

学生寮からアパートへ。自由度が
増して、より快適な生活を満喫。



情報工学科2年
沼田 陸さん
(茨城県・高萩高校出身)
陸上競技部所属

1年生のときは親の勧めもあり、学生寮にいました。寮はセキュリティの高いアパートといった感じで、住みやすかったのですが、一人暮らしを始めてみると更に自由度が増して、より快適な生活になりました。なるべく自炊していますが、授業で一杯の時は夕食も学食で食べることがあります。夜8時まで営業しているからとてて便利です。



寮生活

一人暮らしを始めるなら、家電から
家具まで揃った学生寮がおススメ。



土木工学科1年
千本松 啓介さん
(栃木県・宇都宮北高校出身)
バドミントン部所属

学生寮パンデリアン郡山は、写真で見た通り大変きれいでした。部屋には冷蔵庫や電子レンジ、テレビなどの家電からベッドや机などの家具も付いています。自由に使えるフリースペースもあるので、友達と勉強や雑談することもあります。一人暮らしを始めるなら、学生寮がおススメ。その後、じっくり時間を掛けてアパート選びができるのもメリットです。



下宿生活

食事付きのフレンドリーな下宿。
まるでシェアハウスみたいです。



土木工学科2年
蝦名 良亮さん
(青森県・青森工業高校出身)
硬式野球部所属

下宿は朝食・夕食が付いているから、硬式野球部の練習で遅くなつても食事の心配をしなくていいのが一番の魅力。先輩や後輩とも仲が良くて、互いの部屋に集まって勉強したりゲームをしたり楽しんでいます。下宿というよりシェアハウスといった感じです。ケガをした時には、大家さんが車で病院まで連れて行ってくれて、とても助かりました。



自宅通学

牡丹キャンベンクルーも、
地元にいるからこそできる体験。



土木工学科3年
南條 夕芽さん
(福島県・日本大学東北高校出身)
土木女子の会所属

学費以外に掛かる費用を抑えるために、自宅から通える大学にしました。それに、実家暮らしは家族がいるから安心です。将来は地元須賀川市に貢献したいと考え、公務員を目指すために大学で開講している公務員試験対策講座を受講。また、須賀川市の牡丹キャンベンクルーに選ばれ、観光PRのお手伝いをしています。



学生食堂&コンビニがリニューアル

“安い！美味しい！ヘルシー！”な学食に

4月にリニューアルした学生食堂。『安い！美味しい！ヘルシー！』なメニューに新されました。日替わりランチは野菜や肉料理が中心のAランチ(340円)と揚物料理が中心のBランチ(370円)。ボリューム満点のスペシャルセットや日替わりアラカルト(330円～380円)もあり、バラエティに富んでいます。定番のカレーライスには温玉がのったカレー、日替わりカツ、コロッケ、チキンカツのカレーも登場。毎日食べても飽きないバリエーションはカレー好きの学生たちに大好評！ガツツリ食べたい方にはカツ丼や温玉唐揚げ丼(400円)がおススメ。プラス40円で大盛りにできるから、食べ盛りの男子学生も大満足です。営業時間はこれまでと変わらず、平日は8時30分から20時まで。朝・昼・晩の3食OKです。



メニューも一新

豊富なメニューに
大満足♥



■ 営業時間 平日／8:30～20:00(オーダーストップ19:30) 土曜／10:00～14:30(オーダーストップ14:00)

メニュー



毎日楽しみな日替わりランチ



ボリューム満点！スペシャルランチ



日替わりアラカルトにはオムライスも登場！今日の日替わりカレーは？チキンカツ！

いつでも傍に“PLUS*i”がある

工学部生御用達コンビニエンスストアもリニューアル！その名も「PLUS*i」。ブレイクタイムや昼食の時に気軽に立ち寄れる便利なショップです。特に飲料水のラインナップが充実しているから、きっとその日の気分にあった飲み物が見つかるはず。パン類はすぐに売り切れるほど人気なので、早い者勝ちです。さらに、MMK（マルチメディアキオスク端末）設置店だから、電気・ガス・水道などの公共料金や携帯電話の通信料金、その他各種料金支払いもOK。いつでも傍にある「PLUS*i」をぜひご利用ください。



■ 営業時間 平日／8:00～19:00 土曜／8:00～15:00



異文化体験で見聞を広げよう！

ヨーロッパの歴史と現状を見る貴重な経験

建築学科3年 安藤 紗弥加さん

ヨーロッパ研修旅行



以前から海外に興味があり、ヨーロッパの文化や建築をこの目で見てみたいと思っていました。昨年度の後学期から課外英会話講座も受講し始めたので、実践で試してみたいという気持ちもあり参加しました。実際に街を歩いてみると、目に映ったのは美しい建物だけではありませんでした。ヨーロッパで社会問題となっている難民・移民が街角に溢れていたのです。日本のテレビでは見ることのできない現状を目の当たりにできたのは貴重な経験でした。印象に残った建築物もあります。剣闘士の姿が目に浮かんてくるほど感動した、「コロッセオ」です。2000年前の建築技術に大変驚きました。異国の中や建築をみるだけでなく、ものづくりに携わりたいという思いが強くなりました。海外のインターンシップもあるので、挑戦してみたいと思います。教科書で見るより、実際に見る方が何倍も勉強になります。建築を学ぶ人には、ぜひ海外に行くことをお勧めします。



人生を豊かにする海外経験

建築学科3年 荒木 千春さん



建築家の父から、いろいろな場所や人、いい建築を見ることを勧められていたので、海外にも行ってみたいと思っていたです。ヨーロッパ研修旅行に参加して、「海外経験は人生を豊かにする」、そう感じました。一番感動したのは、人柄のよさです。子どもが笑顔で挨拶してくれたり、年配の方が気さくにウインクしてくれたり、大道芸人の演技にノリノリで手拍子したり、とてもフレンドリーでした。また、空間によって人の性格や行動が変わることもわかりました。聖堂の廻りでは祈りを捧げる人はいても騒ぐ人はいません。人々は街の中に引かれた暗黙の境界線を認識し行動しているのでしょうか。そして、歴史の大切さにも気づかされました。日本では建築の歴史に興味を持つ人は少ないですが、歴史が関係していることを知ると見方も変わってきます。他国とのつながりがあって、今の日本の建築があるのです。次に海外に行く際は、事前にその国の歴史も調べておこうと思います。

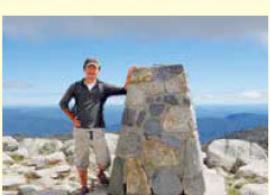


日本ではできない体験で視野が広がる

土木工学科3年 締實 毅さん



春休みを利用して、オーストラリアのパースからシドニーをマウンテンバイクで横断する冒険旅行を体験しました。オーストラリアは街と街との間が遠く、特に面積2万km²にも及ぶナラボー平原のような大自然の中を走っていると生きることに精いっぱい、他のことは考えられませんでした。野生のカンガルー・ハリネズミ、「ツチノコ」そっくりのトカゲやサソリとの遭遇。フリーウェイを走り抜ける超大型トラック“ロードトレイン”。日本では体験できない世界です。旅人に水や食料品をもらうこともありましたが、優しくしてもらったのに上手く御礼のワンダーフォーゲル部の活動に活かしたいと思います。



全国平均を上回る高い就職実績

工学部の平成28年度就職率は、学部で99.74%、大学院で100%と、3年連続で高水準を保っています。日本大学全16学部の中でも薬学部に次いで2番目に高い就職実績となりました。

平成28年度の各学科別の就職状況および公務員・教員採用状況を示すとともに、今後の就職活動について紹介します。

● 前年を上回る約14,000社の求人

平成28年度の理工系求人は東京オリンピックやアベノミクスの影響で増加し、工学部求人数も前年より増加して約14,000社になりました。工学部では就職ガイダンスや就職試験対策を実施した結果、工学部の就職率は99.74%と全国平均(97.6%)を上回る高い就職実績を達成しました。工学部の就職率は日本大学でもトップクラスです。一方、全国的に定員減の公務員や教員も試験対策講座を実施して順調に採用実績をあげています。

| 区分 | 学科・専攻 | () 女子内数 | | | | | | |
|--------------------------|-------|----------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|
| | | 土木 | 建築 | 機械 | 電気 | 生命 | 情報 | |
| 平成28年度 学部・大学院 就職状況 | 就職者数 | 102(4) | 160(25) | 135(2) | 126(5) | 106(21) | 152(18) | 781(75) |
| | 就職率 | 100% | 100% | 100% | 98.44% | 100% | 100% | 99.74% |
| 大学院 | 就職者数 | 2 | 15(2) | 13(1) | 5 | 11(1) | 12 | 58(4) |
| | 就職率 | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |

| 平成28年度 主な就職決定先(学部・大学院含む) | | | | | | | |
|--------------------------|-------------------|--------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-------------|--|
| 土木 | 建築 | 機械 | 電気 | 生命 | 情報 | | |
| 国土交通省東北地方整備局 | 積水ハウス(株) | 本田研工業(株) | 東北電力(株) | 東日本旅客鉄道(株) | バイオニア(株) | セイコーエプソン(株) | |
| 福島県庁 | 大和ハウス工業(株) | N T N(株) | 東日本旅客鉄道(株) | 凸版印刷(株) | 富士ソフト(株) | アルバイン(株) | |
| 茨城県庁 | 鹿島建設(株) | 山川(株) | オリパックス(株) | (株)クラレ | リーベンダマニアフチャリング(株) | | |
| 東京都庁 | 住友大阪アセット(株) | 日本精興(株) | 京セラ(株) | 日油(株) | (株)アイヌ | | |
| 東日本旅客鉄道(株) | 大東建託(株) | タカラスタンダード(株) | トッパン・フォームズ(株) | クリナップ(株) | NECコールティング(株) | | |
| 東海旅客鉄道(株) | 西松建設(株) | 日本電設工業(株) | 日本技研工業(株) | (株)オービックビジネスコンサルタント | (株)日本デジタル研究所 | | |
| 東京地下鉄(株) | 戸田建設(株) | (株)コアティック | 常磐共同火力(株) | (株)ケーピング | (株)アルファシステムズ | | |
| (株)ネクスエンエンジニアリング東北 | 五洋建設(株) | (株)奥村組 | 日本光電工業(株) | 日本ケミファ(株) | (株)NSD | | |
| 西松建設(株) | 東急建設(株) | 東京建機(株) | アルブス電気(株) | 新菱冷熱工業(株) | 日本システムウエア(株) | | |
| (株)熊谷組 | 東邦建設(株) | (株)ヒビン | 双葉電子工業(株) | 北興化学工業(株) | 三菱電機ビルテクニカルサービス(株) | | |
| 東洋建設(株) | 高砂熱電工業(株) | (株)久慈社 | 三益半導体工業(株) | ユニチャームプロクリツ(株) | 日立エレコム・ズ・ワクウ(株) | | |
| 北野建設(株) | 三井住友建設(株) | 太平電業(株) | (株)関電工 | (株)東陽理化化学研究所 | (株)NS・コンピュータサービス | | |
| (株)植木組 | (株)安藤・間 | 矢崎燃機(株) | 日本電設工業(株) | 不二ラテックス(株) | (株)旧日立エレコム・ズ・ア・システムズ | | |
| (株)大本組 | (株)大気社 | (株)フルアルテック | (株)ユアテック | 東洋ドライバー(株) | (株)エム・ソフト | | |
| (株)田中組 | 日本工团開発(株) | 不二ラテックス(株) | 日本工团(株) | 例日記(アマガツカヤ)サービス | エコティマーク先端技術(株) | | |
| (株)関電工 | 旭化成ホームズ(株) | (株)シズヨ | (株)ケーピン | 会津オリジン(株) | キヤノンイメージングシステムズ(株) | | |
| 鉄建建設(株) | (株)ジャイアール東日本都市開発 | 会津リソリューション(株) | 住友電設(株) | めいらぐループ | 新日本コンピュータシステムズ(株) | | |
| 前田道路(株) | (株)一条工務店 | 福島キヤノン(株) | カカウでん | 福島キヤノン(株) | (株)バリューショットウェア | | |
| (株)NIPPO | (株)NA新建築研究所 | ニプロ医工(株) | ニプロ医工(株) | (株)イマダ | 富士ゼロックス福島(株) | | |
| 仙建工業(株) | (株)エヌエス・エス・アンド・エス | 三井金属エンジニアリング(株) | 白河オリジン(株) | レオサン自動機(株) | (株)両毛システムズ | | |
| 第一建設工業(株) | クリップ(株) | 日駆アリバ(株) | (株)吉本冷機 | (株)南東北コボタ | (株)システムズ | | |
| (株)不動テトラ | (株)前田組 | (株)リソリューションズ | (株)吉本冷機 | ふくしま未来農業(協) | サイバーコム(株) | | |
| ニチイ(株) | (株)遠沼組 | アイリオス・ヤマ(株) | NECアスブル・リソリューションズ(株) | 千代田工農(株) | シグマローン(株) | | |
| 青木あすなろ建設(株) | 松井建設(株) | ヤマセミコ・タ・カ・イ・ガ・ト・清 | (株)三菱電機ビジネスシステムズ | 日本工芸(株) | (株)エム・コム | | |
| 東鉄工業(株) | 新日本空調(株) | 東北エブリ(株) | (株)サタケ | 太陽電工エンジニアリング(株) | (株)沖データ | | |
| 首都高技術(株) | 大林道路(株) | 日鉄住金テックエンジニアリング(株) | 東京冷機工業(株) | 日本電産コバル(株) | 板木県警察本部 | | |
| (株)本間組 | 大成有楽不動産(株) | 富士フイルムク・ブロクツ(株) | (株)サタケ | 福島県警察本部 | 福島県県境石川役場 | | |
| 常磐開発(株) | 山形県庁 | 会津富士セミングクター(株) | 宮城県県 | 福島県教育委員会 | 福島県県境石川役場 | | |
| 福島県教育委員会 | 福島県福島市役所 | 宮城県県 | 会津富士セミングクター(株) | 埼玉県教育委員会 | 福島県県境石川役場 | | |

| 平成28年度 公務員・教員 採用状況 (学部・大学院含む) | () 女子内数 | | | | | | |
|--|----------|-------|----|------|------|------|-------|
| | 土木 | 建築 | 機械 | 電気 | 生命 | 情報 | 合計 |
| 公務員 | 17 | 15(4) | 6 | 2 | 7(1) | 5 | 52(5) |
| 教員 | 1 | 0 | 3 | 2(1) | 5 | 3(2) | 14(3) |



就職特集

就職指導課に相談しよう

卒業後の進路は2年生で決めよう。

また就職関連の相談は就職指導課(54号館2階)へ!

主な進路の種類は企業、公務員、教員への就職と大学院進学です。進路が決められないときは、1人で悩まずに就職指導課のスタッフに相談してください。就職指導課には10,000社の企業のデータもあります。

● 平成30年3月卒業・修了見込者への就職支援

5月に開催した第2回工学部就職セミナーには、県内だけでなく、東北から九州まで、全国から123社の企業が参加。引き続き企業の採用意欲は旺盛で、大学生の就職戦線は売り手市場となっています。日本大学本部にて合同企業セミナーを行う予定ですので、就職活動中の学生は、ぜひ参加してください。

7/28~10/11
日本大学本部(東京)
日本大学合同企業セミナー

● 今後の就職支援行事

○ 就職ガイダンス・就職試験対策等スケジュール

| 月 日 | 行 事 内 容 | 月 日 | 行 事 内 容 |
|----------|---------------------------|---------------|----------------------------------|
| 9/16(土) | 第1回就職ガイダンス | 12/2(土) | 第4回就職ガイダンス |
| // | 就職常識試験 | // | クレベリン検査 |
| 10/14(土) | 第2回就職ガイダンス | 1/20(土) | 第5回就職ガイダンス |
| // | 外国人留学生ガイダンス | 1/30(火) | 第1回実践模擬面接 「集団面接・グループディスカッション」 |
| 10/21(土) | 就活マナー・面接試験 | 1/31(水) | 第2回実践模擬面接「個人面接」 |
| 10月~12月 | 将来の進路について考える講座(第3回・第4回) | 2/5(月) | 第6回就職ガイダンス |
| 11/11(土) | 第2回SPI模擬試験 | 3/6(火) | 日本大学合同企業研究会・就職セミナー |
| 11/18(土) | 第3回就職ガイダンス | 3/14(水)~16(金) | 第1回工学部就職セミナー |
| 11/25(土) | 自己表現テスト | | |
| 11月~12月 | 業界別就職セミナー・就職活動体験発表会(学科ごと) | | |

○ 公務員試験対策講座等スケジュール

| 月 日 | 行 事 内 容 | 月 日 | 行 事 内 容 |
|------------------|------------------------|---------------|-----------------------------------|
| 9/5(火)~8(金) | 夏期特別集中講座 1~3年次生対象 | 12/16(土) | 第3回公務員ガイダンス「公務員合格者体験発表会」 全学年対象 |
| 9/13(水) | 第2回公務員ガイダンス 全学年対象 | 2/14(水)~27(火) | 実践コース③ 主に3年次生対象 |
| 9/23(土)~12/16(土) | 基礎コース 主に1・2年次生対象 | 3/5(金)~9(金) | 春季特別集中講座 3年次生対象 |
| 9/24(日)~12/16(土) | 実践コース② 主に3年次生対象 | 3月下旬 | 全国版公務員模擬試験 3年次生対象 |
| 10/7(土) | 第2回日本大学一齊公務員模擬試験 全学年対象 | | |

● 約800社が集まる第1回工学部就職セミナーを有効活用

工学部独自の就職セミナーは年2回4日間にわたり開催され、多数の企業が参加しています(平成29年3月開催の第1回セミナーでは、791社が参加)。学部独自では全国でも最大規模を誇るセミナーで、日本大学工学部の学生に対する企業の期待の大きさがわかります。内定につながる割合も高く、学内にいながら、多くの企業の人事担当者と面談できることは移動時間や費用がかからないため、就活への負担も大幅に減らせます。

CSNav(Career & Skill up Navigation System)の求人情報や就職行事など、工学部の就職支援はどこよりも充実しています。この支援を有効に活用しながら、希望の就職に向けて頑張ってください。



工学研究所長に聞く！工学部の研究最前線

日本大学工学部はこれまで、健康と持続可能な生活様式を意味するロハス(LOHAS:Lifestyles Of Health and Sustainability)を教育・研究のキーワードに掲げ、それを実現するための工学的アプローチを「ロハスの工学」と称して、様々な活動を展開してまいりました。その軌跡を振り返るとともに、研究の成果によって工学部が地域社会にどのように貢献しているのか、工学部長兼工学研究所長である出村克宣教授にお話を伺いました。



工学研究所長
出村 克宣教授

自然環境に恵まれた郡山に拠点を置く工学部は、以前から自然との共生、地球環境に配慮した技術開発の重要性を認識しながら研究に取り組んでまいりました。そうした工学部の理念が、「ロハス」の考え方と合致していたことから、1999年より「ロハスの工学」を教育・研究のキーワードに掲げ、その具現化を目的とした研究施設や実験設備を設置し、最先端の研究が進められる環境を整えました。人々の健康を支える医療工学の研究拠点となる次世代工学技術研究センター、持続可能な社会実現のためのインフラを支える環境保全・共生共同研究センター、そして再生可能エネルギー利用と水の自給自足を目指すロハスの家。これらを中心とする多種多様な研究活動を進めていく中で、2011年3月、東日本大震災が発生し、さらに福島第一原発事故によって、我々は様々な課題に直面することになります。

地域の復興のために、我々にできることは何か。研究者たちはそれぞれの立場から社会の要請に応えようと奔走しました。我々の持つ技術力への期待も高まり、研究活動はさらに活発化していました。そこで工学部では、地域との連携を強固にし、財産である技術と人材を積極的に還元することを目的に、福島県内の各市町村との連携協定を結びました。それにより、地域の中で実践的な研究が繰り広げられ、その成果が実装されようとしています。

ロハスの工学に立脚した一連の教育・研究活動は、「心身ともに健康な“ひと”」、「自立共生の“家”」、「活力ある“地域社会”」、「安全・安心な“インフラ”」、「美しい“自然”と豊かな“環境”」の実現を目指すものです。そして、社会の要請に応えるエンジニアを育成することも、工学部に課せられた大きな役割だと考えます。未来を支える新たな技術や人材を生み出し、社会に貢献できるよう、これからも教職員一丸となって研究活動に尽力してまいります。



■ロハスの工学と研究活動の軌跡

- 1999年 「ロハスの工学」を日本大学工学部の教育・研究の基本方針とする
- 2002年 「次世代工学技術研究センター」を設置し、人々の健康に貢献するバイオメディカル工学の研究拠点を形成する
- 2002年 省エネ型雨水の再資源化システムを備えた「心静録感応場」を整備
- 2003年 大型風車と太陽光発電施設を併設した「環境保全・共生共同研究センター」を設置し、循環型環境共生社会の創生を目指す
- 2006年 省エネ型雨水の再資源化システムを70号館敷地内に設置
- 2008年 健康で持続可能な生活スタイルを支える住環境づくりを目指して「ロハスの家」研究プロジェクトがスタート
- 2009年 熱エネルギーと一緒に電気エネルギーの自給自足を目指す「ロハスの家1号」を設置
- 2010年 太陽熱の効率的な遮熱・断熱・蓄熱を目指す「ロハスの家2号」を設置
- 2010年 「自然・循環型バイオマスシステム事業」による「トランクループ装置」を設置
- 2011年 ロハスの家1号・2号の要素に加え、雨水を有効活用して水の自給自足を目指す「ロハスの家3号」と地下10mまでの地中熱を利用する「浅部地中熱センター」を設置
- 2012年 市民公開シンポジウム「ロハスの家シンポジウム」がスタート
- 2012年 高度な放射能測定室を持つ「ふるさと創生支援センター」を設置
- 2012年 「ロハスの工学」研究プロジェクトが文部科学省「私立大学戦略的研究基盤形成支援事業」及び「地域イノベーション戦略支援プログラム」に採択される
- 2013年 産学官連携による「高齢者向け次世代型バーソナルモビリティ」を「東京モーターショー2013」で発表
- 2014年 大玉村と日本大学工学部の大玉村に対する工学技術支援に関する協定」を締結
- 2014年 バイオメド・カル工学の研究プロジェクトが、文部科学省「私立大学戦略的研究基盤形成支援事業」に採択
- 2014年 浅部地中熱利用システムの研究がNEDO「再生可能エネルギー熱利用技術開発事業」に採択
- 2014年 本宮市と新潟県等に関する学術技術支援をはじめとする包括連携協定を締結
- 2014年 郡山市と「再生可能エネルギー技術」係る研究開発に関する協定」を締結
- 2014年 自然の浄化作用を活用した排水処理システムによる「ロハスの花壇」を設置
- 2014年 橋梁の長寿命化を目指す「ロハス構」を設置
- 2015年 基尾村と「基尾村の復興まちづくりに係る包括連携協定」を締結
- 2015年 郡山市湖南町の廃校・旧赤津小学校に設けた再生可能エネルギー共同研究施設が開所
- 2016年 郡山市と「下水道事業での連携協力に関する協定」を締結

「福島県建築文化賞」をはじめ、様々な学会での受賞歴も多数あり、研究者は各方面で活躍しています。

Episode 1

「無から有を生む創造力」



ロハスの工学の視点に立ち、環境調和型機能性材料の開発に挑む

構造体をつくるための構造材料から、快適空間を提供する断熱・遮熱材料・防音遮音材料のような機能性材料、仕上げ材料、防水材料まで、建築材料は多岐にわたります。様々な建築材料の性質を把握し、設計者が必要とする性能を発揮する建築材料の提案や開発、さらには環境負荷を及ぼさない材料の選定や開発などを研究領域とするのが建築材料学。「シリーズ 新たなる挑戦」の第1回は、建築材料学研究室の出村克宣教授と齋藤俊克専任講師が挑む、建築材料学の研究最前線に迫ります。

脆弱から強靭へ。

ハイブリッド型繊維補強による高性能ポーラスコンクリート

近年、地球環境を考える中で、叫ばれるようになったSustainable Development(持続可能な開発)。建設業界においても、環境負荷を低減するエコマテリアルの観点から、ポーラスコンクリートの利用に関する様々な研究が進められています。コンクリート内に水や空気を通す連続空隙を設けた「雷おこし」のようなポーラスコンクリート。空隙に植物が生育したり、微生物が棲息したりすることで、綠化や水質浄化の効果を発揮します。しかし、利点である空隙は強度を保持できないという欠点もつとながっています。空隙率を維持しながら、強度を高めるための改善策として建築材料学研究室で考案したのが、ビニロン短纖維と微細纖維による複合補強です。さらにセメント混和ポリマーの混入による結合材の改質というハイブリッド型の補強・改質方法によって強度と耐久性を向上させました。脆弱から強靭へ。ハイブリッド型繊維補強によって「高性能なポーラスコンクリート」が生まれようとしています。



ロハスの家3号の池に設置された
水質浄化用ポーラスコンクリート
ブロック(赤枠内)

材料の良さを引き出す“料理人の技”で、ポリマーセメントモルタルの新境地を拓く

モルタルとは、セメントに砂と水を混ぜて硬化させたもので、さらにモルタルに再乳化形粉末樹脂などのセメント混和用ポリマーを混合したものを、ポリマーセメントモルタルと言います。現在使用されている左官用のモルタルのほとんどがこれと言つても過言ではありません。鉄筋コンクリート空隙に植物が生育したり、微生物が棲息したりすることで、綠化や水質浄化の効果を発揮します。しかし、利点である空隙は強度を保持できないという欠点もつとながっています。

材料の性質を熟知し、どれを選んでどう組み合わせていくかが重要な鍵を握っています。素材と素材を混ぜ合わせることで互いの味を引き立たせる、“料理人の技”。誰がどう料理するかで、全く違う材料が完成するのが、この研究の面白さであり醍醐味でもあります。例えば防腐性を活かしてゴムの代用に、また振動を軽減する機械に利用するなど、建築材料以外の用途としての可能性も探っています。



自然環境下におけるポリマーセメントモルタルの評価試験

自らの技術を高めながら、日本の工業界発展の一翼を担う学生たち

様々な工業製品に欠かせないJIS(日本工業規格)。工業標準化法に基づく国家規格であるJISは、試験や分析の方法、作業標準も「方法規格」として規定しています。実は、私たちの研究室がポリマーセメントモルタルの試験方法におけるJIS改正に関わっているのです。研究にはニーズとシーズの二方向からのアプローチがありますが、私たちの持っているシーズ、つまり技術が必要とされた一例です。この試験方法を扱う企業の実態、開通規格の技術背景を調査した上で、いくつかの新しい方法を提案して試験を実施。その調査や共通試験結果が改正JISに反映されています。

他のJIS規格や、関連学会の基準作成の共通試験を担当した経験もあります。それらを可能にするのは研究室に所属する大学院生や卒業研究生であり、学生たちの努力がなければJIS改正作業は完了しなかつたでしょう。学生たちは自らの技術を高めながら、日本の工業界発展の一翼も担っているのです。



塗料の引張試験など、様々な材料の試験を行う学生たち

**平成29年度
科学研究費助成事業交付者**

平成27年度の科学研究費助成金及び委託研究費、研究援助寄付金の総額は4億6,805万6,131円でした。科学費においては日本大学全体の約1割を占めており、工学部の研究レベルの高さを示しています。今年度、工学部では以下の研究が採択されました。

| 研究種目 | 学 科 | 資 格 | 代表者氏名 | 研 究 講 题 名 | 今 年 度 付 け 約 (円) | 研 究 期 間 |
|----------|-----------------------|-----------------|---|--|-------------------|-------------------|
| | | | | | 直 接 経 費 | 間 接 経 費 |
| 基礎研究(A) | 土木 | 教授 | 岩城 一郎 | 実物モデルを用いた性能評価に基づく高耐久コンクリート床版の開発と実装 | 9,300,000 | 2,790,000 H27-H29 |
| 基礎研究(B) | 土木 | 教授 | 中野 和謙 | 多層型人工地盤-複合燃料電池の確立とその水質浄化同時発電特性および機構の解明 | 4,500,000 | 1,350,000 H27-H29 |
| 生命応用 | 准教授 | 平野 景孝 | 人工的な代謝酵素複合体(アーティファクト)の構築と分子設計基盤の確立 | 3,800,000 | 1,140,000 H28-H30 | |
| | 准教授 | 朝岡 良浩 | エルニーニョ気候擾乱による熱帯水河川の応答が水資源の持続性に及ぼす影響評価 | 1,500,000 | 450,000 H29-H31 | |
| | 准教授 | 子田 康弘 | 道路構RC床版に対する人の傷みに起因した耐撃劣化性の低下を抑制する床版断面の提案 | 1,800,000 | 540,000 H29-H31 | |
| | 准教授 | 仙頭 記明 | ふとんかご工の排水効果を考慮した盛土斜面の合理的設計法の構築 | 700,000 | 210,000 H28-H30 | |
| 建築 | 教授 | 出村 充室 | マロセル腐食の抑制効率に優れたRC構造物用断面修復材料及び工法の開発 | 1,100,000 | 330,000 H27-H29 | |
| 建築 | 教授 | 速水 清孝 | 日本の建築構造・設備設計者の職能確立運動と資格制度に関する歴史的研究 | 1,200,000 | 360,000 H28-H30 | |
| 建築 | 准教授 | 浦部 翔義 | 福島県内の木造伝統住宅の移去・集約化と利活用に関する研究 | 1,700,000 | 510,000 H29-H31 | |
| 建築 | 准教授 | サンジェイ・パリーク | シラン系塗布含浸材のコンクリート内部へ高圧注入によるコンクリート構造物の長寿命化 | 1,300,000 | 390,000 H28-H30 | |
| 建築 | 専任講師 | 齊藤 俊克 | 性能設計を可能とする複合則を適用したボラスコンクリートの静弾性係数定法の構築 | 700,000 | 210,000 H28-H30 | |
| 機械 | 教授 | 橋嶋 隆夫 | 減災のための人間及びその集団の動作を精密に考慮できる避難シミュレーション法の確立 | 500,000 | 150,000 H27-H29 | |
| 機械 | 教授 | 片岡 则之 | 3次元共形曲面モデルを用いた細胞管漫潤の実時間観察とガム移転の生体的学的検討 | 1,800,000 | 540,000 H29-H31 | |
| 機械 | 教授 | 長尾 光雄 | 下水管バランス信号の解析による変形性腰椎疾患症の早期診断方法の開発 | 3,000,000 | 900,000 H29-H31 | |
| 機械 | 教授 | 彭 國義 | 気泡流被覆水中サブエンジン・ジェット喷射動特性的解明および過剰氣泡の遷化 | 1,400,000 | 420,000 H29-H31 | |
| 機械 | 准教授 | 杉浦 隆次 | 結晶方位解析を活用した微視構造形成モデルの構築とその応用 | 2,800,000 | 840,000 H29-H31 | |
| 電気電子 | 教授 | 石川 博康 | 複数の無人航空機を用いたUAV位置検出手法の研究 | 1,800,000 | 540,000 H27-H29 | |
| 電気電子 | 教授 | 畠田 聰 | オーバーラーニングによる自己ヒヤリハットからの実践的効果の発見と共有 | 1,400,000 | 420,000 H29-H31 | |
| 電気電子 | 教授 | 渡邊 博之 | 繰り返し学習に対応したLMSの開発と使用時間の分析 | 500,000 | 150,000 H27-H29 | |
| 生命応用 | 教授 | 石原 務 | レジチの化學修飾により体内分布を調節した改良型ペイオ医薬(マイオペーター)の開発 | 1,200,000 | 360,000 H29-H31 | |
| 生命応用 | 教授 | 沼田 雄 | ラマン分光による不飽和脂肪酸のクストラーン異性化の反応機構解明 | 2,400,000 | 720,000 H28-H30 | |
| 生命応用 | 教授 | 春木 達 | RNAse Hを利用したcmRNAの増殖的検出法の開発と薬剤スクリーニングへの応用 | 1,200,000 | 360,000 H29-H31 | |
| 生命応用 | 准教授 | 上野 後吉 | 水蒸気腐食性を有効に防止できるハニア共晶系剝離環境皮膜の創製プロセス | 500,000 | 150,000 H27-H29 | |
| 生命応用 | 准教授 | 齊藤 錦雄 | 発光モード変換で微細構造を識別する新規光触媒の開発と選択子換出プローブへの応用 | 1,100,000 | 330,000 H28-H30 | |
| 情報 | 教授 | 酒井 浩一 | 寒害からのお得な復旧順序に着目した効率的な道替ネットワーク復旧方法 | 1,600,000 | 480,000 H29-H31 | |
| 情報 | 教授 | 松村 哲哉 | 実時間画像センシング向け超低遅延画像符号化圧縮方式に関する研究 | 1,300,000 | 390,000 H29-H31 | |
| 情報 | 准教授 | 鶴澤 俊弦 | 組合せリストを応用した組込みシステムの検証項目生成の研究 | 1,500,000 | 450,000 H29-H31 | |
| 情報 | 准教授 | 名倉 正剛 | 開発と運用の密連携を実現するアソリューションサービス保守開発支援に関する研究 | 1,700,000 | 510,000 H29-H31 | |
| 情報 | 准教授 | 山本 哲男 | ソースコードコバースを利用したソフトウェア開発支援手法 | 800,000 | 240,000 H27-H29 | |
| 情報 | 専任講師 | 宮村 倫司 | パンランク領域分割法に対する基底グラフランク乗数によるアンソリ構造解析 | 1,100,000 | 330,000 H28-H31 | |
| 総合教育 | 教授 | 川崎 正士 | 「五文の型組」の英語歴史的研究 | 1,500,000 | 450,000 H29-H31 | |
| 総合教育 | 教授 | 藤原 雅美 | 延性二相合におけるブリッジング現象の発現とクリープ強度への寄与 | 800,000 | 240,000 H28-H30 | |
| 総合教育 | 准教授 | 荒木田 英美 | 重力場中の光の渦曲における宇宙定数の寄与に関する研究 | 900,000 | 270,000 H27-H29 | |
| 総合教育 | 教授 | 高野 秀路 | イメージング・ライン サーベイ観測による活動的巣の分子組成と分布の解明 | 800,000 | 240,000 H27-H29 | |
| 総合教育 | 教授 | 野田 工 | 尖点形式に由来するゼータ母関数族の構築 | 800,000 | 240,000 H28-H30 | |
| 総合教育 | 助教 | 赤石 恒一 | 札幌農学校1~5期卒業生の英語学習成功要因: 英語教師の授業法, 結果, その因果関係 | 700,000 | 210,000 H28-H30 | |
| 総合教育 | 助教 | 古河美喜子 | 聖なる宗教一派トヘリックの王覚説的想い | 500,000 | 150,000 H28-H30 | |
| 挑戦的萌芽 | 准教授 | 乙藤 隆史 | 無限次元多様体の量子コホロジー | 800,000 | 240,000 H28-H30 | |
| 挑戦的萌芽 | 准教授 | 中野 浩一 | 身体教育の概念とその変遷について:二つの「身体」(生体・死体)に基づく検討 | 900,000 | 270,000 H27-H29 | |
| 着手研究(B) | 建築 | 助教 | 堀川 真之 | 時間依存特性を考慮した高層鉄筋コンクリート造築の構造性能評価 | 1,000,000 | 300,000 H29-H30 |
| 着手研究(B) | 建築 | 山岸 吉弘 | 近世建築生産における「大工棟梁」の組織と技術に関する研究 | 500,000 | 150,000 H29-H31 | |
| 着手研究(B) | 機械 | 遠藤 央 | ワイヤーたるみモデルを用いた懸垂型バラルワイヤ構機の動的制御手法の開発 | 1,500,000 | 450,000 H29-H31 | |
| 生命応用 | 専任講師 | 山岸 贊司 | ハロゲン原子の導入によるタンパク質の構造安定化メカニズムの解明 | 1,200,000 | 360,000 H28-H29 | |
| 情報 | 准教授 | 大山 勝彌 | 対話時の認知と脳血流の同時計測による脳活動の状態と活動の関連性の解明 | 700,000 | 210,000 H28-H29 | |
| 情報 | 准教授 | 瀬口 知広 | 多種多様な漁業密セシーサーティーの総合的分析に基づく地森林資源調査技術の開発 | 1,000,000 | 300,000 H27-H29 | |
| 特別研究員助成費 | 生命応用 | 特別研究員 (DC-1) | 吉田 尚尙 | 計算化学を用いたRNAアブマーティン評価手法の確立 | 1,000,000 | 0 H29-H31 |
| 合計 | 採択件数合計46件 | | | 新規小計 | 29,400,000 | 8,520,000 新規合計 |
| | 内訳 新規代表19件 継続代表27件 | | | 継続小計 | 40,400,000 | 12,120,000 継続合計 |
| | | | | 合計 | 69,800,000 | 20,640,000 合計 |

**平成29年度
父母懇談会**

**ご父母との連携を深め、
教育の充実を図るために**



工学部では、ご子女の成績や進路等についての相談の場として、父母懇談会(個別面談)を年1回実施しています。この行事は、ご父母の皆さまとの連絡を密にし、ご子女に関する各種のご相談及び工学部に対するご意見・ご要望等を伺うことで、ご子女への教育の充実を図ることを目的としています。

今年は5月27日(土)に開催し、234組のご父母の皆さまにご参加いただきました。70号館を会場に各学科に分かれて学部や学科の説明を行うとともに

、生活や就職についての情報提供を行いました。ご子女が大学でどのように学んでいるのか、工学部はどのようにサポートしているのかをご理解いただきました。個別面談では、教員が学生一人ひとりの授業の出欠や履修状況を確認しながら、今後の学習の進め方をアドバイスしたり、就職や大学院進学などの進路についての相談に応えるなど、懇切丁寧に対応させていただきました。学生本人も同席し、直接アドバイスを受けることで、有意義な懇談の場となったようです。



**土木工学科2年
お母様(福島県)**

単位が心配で相談にきました。先生方がとても親身での的確なアドバイスもいただけたので、来てよかったです。工学部は就職率が高いので、将来、公務員になる夢をかなえさせてほしいと思います。



**建築学科2年
お父様とお母様(東京都)**

親元を離れどう過ごしているのか心配でしたが、友達とともに勉学に励んで安心しました。今後、就職に向けて、親はどんなサポートをすればよいかも分かったので、参考になりました。



**機械工学科2年
お母様(福島県)**

まだ2年生ですが、この先の就職状況はどうなのが、大学はどう支援してくれるのかなど、面談で詳しく教えていただきました。工学部はいろいろ設備が揃っていて、素晴らしい環境だと思います。



**電気電子工学科3年
お父様(山形県)**

思ったよりも具体的で明確な話が聞けました。こうすればいいというアドバイスを先生方からいただけたので、今後やるべきことも分かりました。子どもも直接話を聞いて、勉強になったと思います。



**生命応用化学科2年
お母様(福島県)**

学業や就職のこと相談できて安心しました。大学というと敷居が高いイメージがありますが、ここまで先生方に丁寧に対応していただけると思っていなかったので驚きました。



**情報工学科3年
お母様(山形県)**

昨年も参加しましたが、なかなか大学に来る機会はないので、親としてはこのような懇談会があるのは大変ありがたいです。先生と面談できて、具体的な話も聞けたのでよかったです。

その他の感想・ご意見

- 子どもの授業の出欠がポータルサイトで確認できるので、親としても安心できる。
- ゴールデンウィークに子どもの話を聞いてから参加できるのはよい。
- ショッピングなどの生活圏の環境が充実すればもっとよい。

ご父母の皆さまからいただいた貴重なご意見は、学部運営にも役立ててまいります。今後ともご指導ご鞭撻をいただけますよう、お願いいたします。
この場をお借りいたしまして、ご参加いただいたご父母の皆さまに御礼申し上げます。