

## 先輩から後輩へ ～『指定校推薦』～

次年度の指定校推薦枠が続々と集まってきました。気になるあの大学の動向は・・・？

指定校推薦とは、各大学が高等学校を指定し、一定数の推薦枠を与える制度です。したがって、日本大学付属推薦制度の1つである付属特別選抜の「他大学バージョン」と言えるでしょう(付属特別選抜については6月号を参照)。

一般的に推薦枠の数は、大学における「本校卒業生の実績」によって決められます。よって、特に指定校推薦での入学生の成績次第では、後輩に与えられるべき推薦枠を消滅させますので、指定校推薦を利用する生徒は覚悟をもって進学してください。

【平成29年度入試 主な指定校推薦枠】

学習院	文	日本語日本文 / ドイツ語圏文化 / フランス語圏文化
上智	経済	経済
	理工	物質生命理工 / 機能創造理工 / 情報理工
中央	経済	経済 / 経済情報システム / 国際経済 / 公共・環境経済
東京薬科	薬	
東京理科	理工	数 / 物理
	理学部第一部	数 / 物理 / 化 / 応用数 / 応用物理 / 応用化
	経営	ビジネスエコノミクス
	基礎工	電子応用工 / 材料工 / 生物工
日本歯科	生命歯	
法政	理工	創生科
明治	政治経済	政治 / 経済
明治薬科	薬	薬 / 生命創薬科
立教	コミュニティ福祉	コミュニティ政策

高3生には本日「暫定版」として指定校推薦一覧を配布しましたが、推薦枠は毎年度見直されますので、高2以下の生徒諸君はこれまでの推薦枠が「あって当然」ではなく「あればラッキー」の気持ちで日々の学習に励んでください(今年度も東京理科大と明治大をはじめ、いくつかの大学で学部・学科の変更あり)。 【今井】

## スタディーサポート&日大チャレンジ模試結果

5月27日(金)に行われたスタディーサポート(高1・2)と日大チャレンジ模試(高3)の成績上位者を発表します。詳細は5階の進路指導室へ。

### ★スタディーサポート

高1			
順位	クラス	校内偏差値	イニシャル
1位	F	213.0	N.K
2位	H	201.8	Y.A
3位	F	201.3	Y.A
4位	C	200.6	R.K
5位	E	200.3	R.T

高1			
順位	クラス	校内偏差値	イニシャル
6位	I	198.2	H.A
7位	E	197.0	R.K
8位	E	195.6	K.U
9位	F	194.3	K.T
10位	G	193.1	K.S

高2文系			
順位	クラス	校内偏差値	イニシャル
1位	F	219.7	K.M
2位	F	217.3	K.Y
3位	F	212.2	R.K
4位	F	210.9	K.U
5位	E	204.1	R.N

高2理系			
順位	クラス	校内偏差値	イニシャル
1位	H	225.4	K.M
2位	H	220.3	Y.N
3位	H	218.9	H.T
4位	H	217.8	Y.H
5位	H	214.0	N.M

### ★日大チャレンジ模試

高3文系			
順位	クラス	偏差値	イニシャル
1位	F	291	K.Y
2位	F	284	R.S
3位	F	272	K.M
4位	F	271	T.Y
5位	F	268	Y.S

高3理系			
順位	クラス	偏差値	イニシャル
1位	H	313	T.K
2位	H	293	G.K
3位	H	287	R.N
4位	H	284	Y.H
5位	H	276	K.T

【西川】

## 卒業生講演会 報告

6月25日(土)に卒業生10名を招いて、高校特進クラスを対象に卒業生講演会を開催しました。

小堀 雅彦 立教大経済学部	長谷川 慶人 明治大学文学部
三藤 弘太郎 慶應義塾大経済学部	増山 龍黄 日本大学医学部
石田 典大 東京理科大理学部	岡部 真我 東京理科大理工学部
海部 秀明 東京理科大理学部	黒田 峻矢 東京理科大理工学部
東間 章人 東京理科大理工学部	野瀬 祥吾 電気通信大情報理工学部

Q&A方式で行われた今回の講演会では、他大学受験を突破した先輩たちの経験上、受験生が重視すべき科目、勉強の仕方、志望校決定の時期等をそれぞれの視点で話してくれました。

ほとんどの先輩たちが英語の大切さについて話しました。そして高校時代にもっと英語を勉強しておけばよかったと…。受験において英語の配点が、高い大学が少なくないことに加え、大学に入ってから必修科目として学ぶ為、苦手だと苦勞するという事です。特に英単語はしっかりと覚えるべきだと言っていました。また、理系の受験生にとっては、数学と理科選択科目で高得点を取ることは受験突破の必須条件なので、3年次でそれらの科目の勉強に集中できるように、英語は2年次の終わりまでに終わらせておきたいと話していました。

志望校決定の時期ですが、早い先輩は高校1年次、遅い先輩は高校3年次の夏でしたが、多くは高校2年次でした。オープンキャンパスに行ったり、模試の結果を参考にしたりしながら決めた先輩が多いようです。

また、在校生の、いつから塾に通い始めたかという質問に対し、2年次夏から塾に通い始めたと言った先輩が多かったことも興味深いです。2年次に志望校を決め、塾の夏期講習を受講してそのまま受験勉強を本格化させる先輩が多いということでしょうか。

10人の先輩たちが後輩たちの将来のために熱心に語る姿は頼もしく、立派でした。みなさんも後輩たちに自分のサクセスストーリーを語れる先輩になってくださいね。



【亀谷】

## 生産工学部 模擬授業 報告

毎年恒例になっている生産工学部の模擬授業が7月14日(木)に行われ、高3理系クラスを中心に110名が参加しました。高大連携の一環として、全9学科から先生をお招きした模擬授業により、参加生徒たちの進路選択の参考にしてもらおうという企画です。以下には一部ですが授業内容を報告します。

### ◎機械工学科 脳と機械をつなぐ「ブレイン・コンピュータ・インターフェース」

「ブレイン・コンピュータ・インターフェース」略してBCIとは脳とコンピュータを繋ぎ、脳内の電気信号でコンピュータの操作を行うというもの。今回の授業ではヘッドセットを身に付け、PCを介して模型の車やゲームのキャラクターを動かしていましたが、BCIの応用としては、発達障害や鬱病の治療、左脳を強化しストレス耐性を高める、などが想定されているそうです。



### ◎環境安全工学科 人工衛星が捉えた地球環境

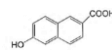
消費する世界から持続する世界(サステナビリティ)を目指すためのものづくり技術を学ぶ、というコンセプトの環境安全工学科。今回の模擬授業では、環境人工衛星の画像を解析し、オゾンホールや災害の被害、水質汚染の範囲を特定し、都市計画に役立てるというものでした。



### ◎応用分子化学科 水環境の分析

応用分子化学科では、環境に優しいグリーンケミストリーを標榜しており、今回の模擬授業はその一環として水環境の分析についての講義でした。

地球上には水が大量にあるが、そのうち飲料水はわずか0.3%で、私たちが普段口にしてる水は希少なものであり、その安全を確保するためには分析技術が重要であるとのことでした。この分析方法として代表的なものがバックテスト(微量の試薬を使った検査)で、授業の中ではミネラルウォーターを使って実験しました。



【前田】



# 日本大学 学部説明会

7月19日(火)、高2を対象に日本大学学部説明会を行いました。生徒は事前に選んだ3つの学部の各担当者から、講義形式で説明を受けました。この記事では各学部の特徴をまとめました。

- 【法】リーガルマインド(法的なものの考え方)を持った人材を育成。資格取得のサポート体制も充実し公務員にも強い。将来に合わせた履修モデル制を導入。
- 【文理】「文・理」を融合した複合的な教育研究が可能。教職を目指す学生へのバックアップが充実。教職以外にも5つのコースを選べる。
- 【経済】経済理論から実践まで、世の中のお金の流れに強くなる。少人数ゼミで専門研究。長短期留学がし易くなった。
- 【商】「売れる商品を探求する実学の研究」と「実践力を持ったビジネスリーダーの育成」に力を入れている。会計士や税理士などの7つのコースも充実。
- 【芸術】日基(にちげい)の名で社会に広く魅力を発信するユニークな学部。第一線で活躍するアーティストやクリエイターが「教えるのではなく、伝える」を実践。
- 【国際関係】世界の多様性に目を向けた教育で、国際社会で活躍したい学生の為の学部。13の言語からいつでも履修できることや日本語プログラムも人気。
- 【危機管理】災害・事故・紛争・あるいは情報流出といった多様化する現代の危機に対応するエキスパートを育成する。社会が注目する新学部。
- 【スポーツ科】こちらも新学部。勝つことが求められる競技スポーツにおいて、コーチング学を中心に指導者の育成をし、医科学・社会科学を中核にスポーツ科学実証を行う。
- 【理工】本校卒業生の多くが進学する大人気の学部。説明担当者も本校OBの小林義和教授。1年次に「意欲を高める授業」と「学習技術習得授業」を設置。英数物化の基礎講座や個別指導も充実。工房の名で知られるプロジェクトも有名。
- 【生産工】全学科コース制で一人ひとりに向き合う教育システムがある。40年以上の歴史と国内最高レベルの実績を誇るインターンシップ(就業体験)で、社会で活躍する即戦力を養成する。
- 【工】ロハス(LOHAS=Lifestyles Of Health and Sustainability)の工学をテーマに教育・研究・開発を推進している学部。就職先の6割以上が関東地区という。
- 【医】日本が誇る私立医大として、人間性あふれる医師・医学研究者育成を目指す。最先端かつ高度医療を提供する付属病院や関連施設で診療参加型実習を行うことができる。
- 【歯】面倒見のよい学生サポート体制を持っており、最低修業年限での歯科医師国家試験合格率は私立大学内で上位。都市型キャンパスで新校舎・新歯科病院も建設中。
- 【松戸歯】地域の中核的な役割を担う松戸歯学部付属病院で、優れた臨床能力・人格・即戦力を備えた歯科医師を育成。学生一人ひとりの「学習カルテ」で個別指導も行う。教員・学生に本校OBが多く、とてもアットホームな感じ。
- 【生物資源科】東京ドーム12個分の充実した施設・環境で、時代の先端を行く多彩な研究を推進している。あらゆる生物資源科学を対象とした100以上の研究室数は国内トップクラス。森林資源科学科や生物環境工学科は目立たないが、実は就職には強い。
- 【薬学部】薬剤師はもちろん、医療や医薬品開発の分野への高い就職率を誇る。模擬病棟・薬局・薬用植物園など、研究を支えるキャンパス環境も充実。

【真利久】

## School Visitors

今回のこのコーナーは、紙面の関係で、進路指導主任が対応した大学等にさせていただきます。

- 6/28 火 職業能力開発総合大学校(松本助教) 6割が職業訓練指導員(準公務員)、他は「ものづくり」に関連した仕事に就ける。確実に就職できるよ。
- 7/ 4 月 白鷗大学(入試部針馬参与) 場所は栃木県小山市ですが、小中高の教員免許が取得できる。学生の1/3が奨学生というのも魅力かも。
- 7/ 6 水 明海大学歯学部(西田主幹) とにかく学費が6年間で1,888万円と安い。歯学系の平均が2,654万円から考えればとても魅力ですね。
- 7/ 6 水 東京福祉大学(松村入学課主査) 今年度から始まるSpecial 奨学生入試は、なんと4年間で最大500万円が返還不要の奨学金。採用予定数も50名で3回のチャンスがあります。君もチャレンジしてみたら。
- 7/12 火 日本薬科大学(浅野事務長) 漢方も学べて薬剤師を目指すなら日薬。埼玉県の志久駅徒歩5分は池袋から60分圏内。また4年制の医療ビジネス薬科学科ならお茶の水キャンパスと、アクセスはとても良い。
- 7/14 木 昭和大学歯学部(上條教授) 歯学系17校の中で留年率が1番低い。1年次は富士吉田で寮生活ですが、チーム医療教育の第一歩となる。
- 7/15 金 城西大学薬学部(鈴木助教) 日本にはない4年制の薬科学科は、臨床検査技師の国家試験受験資格も得られ、保険会社へ就職する学生もいる。

【伊藤秀】

# センターってどう出願するの？

大学入試センター試験(以下、センター)を高3生が受験する場合は、各高校で一括出願します。今回は今年度のセンターを受験する流れを簡単に紹介します。

## 〈センター試験の流れ〉

① 9月6日(火) 昼休み	センター校内説明会
② 9月20日(火)	生徒 → 学校 しめきり
③ 10月7日(金)	学校 → 入試センター しめきり
④ 10月25日(火)までに	入試センター → 学校 確認はがき
⑤ 12月14日(水)までに	入試センター → 学校 受験票等
⑥ 1月14日(土)・15日(日)	センター試験本番
⑦ 4月16日(日)以降	成績開示

### ※注意点

- ① 視聴覚室にて、願書の配布と記入の仕方を説明します。
- ② 検定料は事前に銀行等での支払いとなります。
- ④ 氏名・住所・受験科目など、確認はがきの内容を確認し、誤りのある場合は11月2日までに訂正の依頼を提出します。誤ったままでは受験ができないのでしっかり確認しましょう。
- ⑥ センター実施前に出願がしめきりとなる大学もあります。今から確認しておきましょう。
- ⑦ 成績開示(希望者)は今年度の受験が全て終わってからです。自己採点の練習を忘れずに。

センターは国公立大学の受験に必須であるだけでなく、私立大学の9割近くが選抜方式の1つとして採用しています。そのため、自分のチャンスを広げる試験とも言えます。

少しでもセンターの受験を考えている人は、必ず9月6日の「センター校内説明会」に出席してください。

【鈴木鷹】

## 9月の進路行事

- ・ 9月2日(金) 基礎学力対策直前テスト(高3) 日
- ・ 9月18日(日) 文理学部体験授業(高校希望者) (
- ・ 9月21日(水) コース選択ガイダンス(高1) 日直
- ・ 9月29日(木) 基礎学力到達度テスト(高3)

9月2日(金)に実施される基礎学力対策直前テスト(高3)は、総合序列にも加算される重要なテストです。本校教員が本番を予想して出題しますので気合いを入れて勉強しよう！同日高1・2は錬成テストを実施するので、こちらもしっかりと勉強してね。

9月18日(日)の日本大学文理学部の体験授業は、例年開催していますが、基礎学力到達度テスト(9月)の本番直前では高3生は参加しにくいですね。ですから、高1・2のうちに参加しておこう。

9月21日(水)のコース選択ガイダンスは、2年次文理コース選択のための最終のガイダンスとなります。R-CAPやオープンキャンパスなどを踏まえて、悔いのないように決めてください。文理コースの最終決定は11月です。

9月29日(木)の基礎学力到達度テストは、付属推薦を考えている高3にとっては最後のテストです。特に地歴公民や理科は一発勝負なので、この夏休みに十分な準備をしておこう。もちろん、国・数・英の3教科は苦手分野を克服しておくことは言うまでもないでしょう。

### お知らせ

スタディサプリの学校登録第2弾の申込受付を7/21木~8/1月で実施します。申込用紙は本校HPからダウンロードしてください。

【伊藤秀】

次回10月号は、9月26日(月)発行予定です