

令和3年度 横浜市立大学医学部看護学科 入学予定者対象

大学教養基礎講座 [DVD 講座] のご案内

横浜市立大学医学部看護学科では、英語の授業科目「Practical English」が必修科目で、TOEFL-ITP500点相当の得点が単位取得の要件です。

また、2年次以降は福浦キャンパスで本格的な専門教育が始まり、「Practical English」の授業を継続して受講することが出来なくなるため、自動的に留年となります。さらに英語力を伸ばすための「Advanced Practical English」、全て英語で行われる「多文化交流ゼミ」、英語以外の「初習外国語」などは「Practical English」合格者のみ履修できます。従って早期に「Practical English」の単位を取得することが、実りある大学生活を過ごす上で重要です。

そして、看護の専門教育を学ぶためには、高校までの学習内容をしっかりと理解しておく必要があります。特に生物、化学については生化学、解剖生理学などの学修へと直結していきます。高校までの内容で、理解が不十分（未履修含む）な分野があると入学後に大変な苦勞をすることになります。そこで、生物・化学の内容のうち、重要な単元をピックアップした講座、『医療学生のための生物・化学』を用意しました。高校で、生物（4単位）もしくは化学（4単位）を未履修の方は、理解を深めるために、受講することを強く推奨します。

【学習の意義】

- ① 本講座は、自宅でDVD講義を見た上で、課題に取り組み、添削を受けて復習しながら、学習していきます。それとともに、入学後の学びに対するモチベーションを高めていきます。
- ② DVDによる学習のため、自分の予定に合わせて学習できます。また何回でも繰り返して受講でき、苦しい分野を確実に克服できます。

「大学教養英語」「Practical English」への導入講座

TOEFL®はアメリカの大学への留学準備テストであり、アメリカにおいて有意義なキャンパスライフを送るための英語力を測ることが目的です。TOEFL®は、リスニング・リーディング・スピーキング・ライティングの4技能を測定します。出題されるテーマは、多岐にわたり、アメリカ人なら当然知っているようなことでも、我々日本人が知識として知らないことが出題されると、内容理解に苦勞することになります（例えば、歴史上の人物や、祝日など）。そこで、アメリカの歴史・文化等を、日本語で情報としてまとめて学習することを目的とし、「大学教養英語」を開講しております。また、TOEFL®対策の前段階として、リスニング・英作文（基本英文暗記）に不安を持っている方は、日本人向けの体系的な対策授業を受講することをお勧めします。そこで、「Practical English への導入講座」を準備しました。必要に応じて、受講してください。

「医療学生のための生物・化学」

看護師国家試験には、知識問題だけでなく、計算問題（滴下の計算問題や、モル濃度の計算等）が出題されます。特にモル濃度については、高校での理解が不十分であるために、計算自体を理解できない方もいますので、その対策にもなります。

【学習方法】

①映像授業（DVD）を受講し、知識を確かにしてから、確認テストに取り組み、期日までに郵送で提出します。答案は採点・添削後、自宅宛に返却しますので、間違えた箇所を復習して苦手分野を克服しましょう。

②この採点結果は、本学でも入学後の教育支援の資料の一部としますので、必ず全課題を期限どおりに提出してください。

③学習の進捗状況確認・学習相談の為、ご本人様宛に電話します。不明な点・困っていることなど、相談してください。

【開講講座】

1. 大学教養英語 宮崎 尊 先生

（カリキュラム：1講 90 分×12 回）

第1講	第2講	第3講	第4講
HISTORY/CIVILIZATION	LITERATURE/ART /PHILOSOPHY	LANGUAGE/ENGLISH	MATHEMATICS/NUMBERS
第5講	第6講	第7講	第8講
LAW/POLITICS	ECONOMICS/BUSINESS /MANAGEMENT	COMMUNICATION/ MEDIA/ADVERTISING	SOCIOLOGY/ANTHROPOLOGY /PSYCHOLOGY
第9講	第10講	第11講	第12講
LIFE SCIENCE/ MEDICINE/HUMAN BODY	EARTH SCIENCES /ENVIRONMENT	PHYSICAL SCIENCES /THE UNIVERSE	ENGINEERING /TECHNOLOGY

多種多様な文章を読んでいくための背景知識を講ごとにテーマを決めて学習します。英文が何について書かれているか、事前に予備知識があるとないのでは、理解の速さ・深さに差がでてきます。また、理解を深めるために、ネイティブが示す例（例えば、アメリカ人なら誰でも知っている有名人、アメリカの祝日、文学作品の名前・登場人物など）に対して、「ああ、あれね！」となるには、まず、知識として頭にインプットしてしまうことです。

2. Practical English への導入講座 （「基礎英語（理系）」と「スタンダード英語」から指定された講を受講する）

「基礎英語（理系）」：西田 昌史 先生 「スタンダード英語」：大岩 秀樹 先生

（カリキュラム：1講 90 分×12 回）

第1講	第2講	第3講
「基礎英語（理系）」第1講 1.[リスニング編]現在の聞き取り能力をチェックする スクリプトを見ながらの聞き取り/地図の説明/説明のイラスト/冗談の説明	「基礎英語（理系）」第2講 2.[リスニング編]単語の発音を聞き分ける 母音と子音の聞き分け/lとr, arとear, sとthなどの聞き分け法	「基礎英語（理系）」第3講 3.[リスニング編]音の変化を聞き取る want toがワナになる理由/音の連続と脱落のポイント
第4講	第5講	第6講
「基礎英語（理系）」第4講 4.[リスニング編]文の意味を考えながら聞く 意味の理解が音の識別に役立つ理由/耳の力と「文脈を捉える力」	「基礎英語（理系）」第5講 5.[リスニング編]聞き取った情報を処理する 長めの文を聞く/グラフを聞く/手紙を聞く/科学記事を聞く	「スタンダード英語」第1講 1.助動詞を使いこなす
第7講	第8講	第9講
「スタンダード英語」第2講 2.不定詞を使いこなす	「スタンダード英語」第4講 4.現在完了形を使いこなす	「スタンダード英語」第5講 5.仮定法を使いこなす
第10講	第11講	第12講
「スタンダード英語」第9講 9.関係詞を使いこなす	「スタンダード英語」第11講 11.Eメールでの伝達	「スタンダード英語」第12講 12.英文広告を読む

・「基礎英語（理系）」：英文を手元に置き、目で追いながら、その英文が読まれるのを聞く場合、多くの学生がその内容を理解できます。ところが、ただ耳だけで聞いていると、途端に理解が出来なくなるものです。その原因は、①「音声を聞く⇒英文を起こす」、②「英文⇒日本文に訳す」、③「日本語で言っていることを考える」という3段階のうち①の部分に問題があるからです。そこで、英文がどのように聞こえてくるか、また、どうしてそのように聞こえるのか、実例を交えて解りやすく授業します。

・「スタンダード英語」：高校で習った文法が、実際の英語でどのように活かすことができるのか、を説明します。授業中、実際にネイティブ音声を聞き、自分で声に出して読み、英文を暗記し、英文をノートに書く。実作業を通じて、高校英語を「使える英語」に転換していきます。Eメール、英文広告も取扱います。

3、医療学生のための生物・化学（「基礎化学」と「生物総合(生物①)」から指定された講を受講する）

「基礎化学」：岡島 卓也 先生 「生物総合(生物①)」：緒方 隼平 先生

（カリキュラム：1講 90 分×12 回）

第1講	第2講	第3講
「基礎化学」第1講	「基礎化学」第2講	「基礎化学」第3講
原子と電子配置（周期表）	化学結合と分子・結晶	原子量・モル・化学反応式
第4講	第5講	第6講
「基礎化学」第5講	「生物総合(生物①)」第1講	「生物総合(生物①)」第2講
状態図・溶液・沈殿・錯イオン	生物体のつくり	代謝・酵素・消化
第7講	第8講	第9講
「生物総合(生物①)」第3講	「生物総合(生物①)」第8講	「生物総合(生物①)」第9講
呼吸と発酵	生体防御	細胞分裂・生殖
第10講	第11講	第12講
「生物総合(生物①)」第10講	「生物総合(生物①)」第11講	「生物総合(生物①)」第12講
発生	遺伝	遺伝子の構造とはたらき

看護の学習において欠かせない化学の基礎単元を精選して学びます。特に、化学の基本法則、化学結合、物質質量（モル）をじっくり説明します。生物については、人体分野を中心に、遺伝まで学びます。高校範囲の生物・化学に不安を感じている場合は、受講することを推奨いたします。

【受講料・申込み】

- (1) 申込方法： 最終ページにあるQRコードを読み取り、申込みサイトからお申込みください。
- (2) 受講料： 23,100円(10%税込)
【2講座受講の場合：46,200円(10%税込)】
【3講座受講の場合：69,300円(10%税込)】 各自のご負担となります
- (3) 入金方法：クレジットカード・コンビニ支払・ペイジー（銀行・郵便局での振込）のいずれかを選択し、お支払いください。
受講料に加え、220円（消費税10%込）のシステム利用料が必要です。

受講料の支払いをもって申込み完了とし、教材を発送致します。

お申込み後3日以内にお支払いください。

入金が完了しない場合、お申込みが無効となります。

- (4) お申込み締切日：2020年12月24日（木）必着
- (5) 教材発送予定日：2021年 1月15日（金）
- (6) 学習期間：2021年 1月中旬～3月
- (7) 問合せ先：大学教養基礎講座は、入学の準備を目的として横浜市立大学医学部看護学科の委託を受けた株式会社ナガセ（東進ハイスクール）が実施します。
お問合せは、下記までお願いします。

住所：〒180-0003 東京都武蔵野市吉祥寺南町1-28-2
東進ハイスクール2号館3階
(株)ナガセ内 横浜市立大学医学部看護学科 入学前準備教育係
TEL：0422-24-8295（受付時間：10時～19時/土日祝除く）

大学教養基礎講座にはDVD再生機器またはWEB配信動画が視聴できる環境が必要です。
お申込み内容は、株式会社ナガセ（東進ハイスクール）が、個人情報保護法に基づいてこの運営に限定してこれを使用します。

お申込み手順について

受講のお申込みは下記QRより行ってください。



【お申込みの流れ】

Step1

メールアドレスの入力

上記QRより専用申込みフォームへアクセスし、メールアドレス等を入力しアカウント本登録を行います。
(未成年者の申込みには保護者の同意が必要です。)

Step2

個人・受講情報の入力

「個人・受講情報登録」タブを選択し、受講申込に必要な情報（氏名／住所／電話番号／受講情報等）を入力します。

Step3

受講料のお支払い

お申込みした受講内容の受講料お支払いを行ってください。
(外部決済代行の専用サイトへ遷移しますので、お手続きしてください。)
お支払い完了後、メールをお送りいたしますので、内容をご確認ください。

締切日が過ぎてしまった場合は、こちらのQRよりお申込みください。



お申込み期間 2020年 12月25日(金) ～ 2021年1月22日(金)
教材発送予定日 2021年 2月 3日(水)