

ノーベル化学賞受賞、鈴木氏・根岸氏に続け！

世界で活躍する理工系研究者を目指す方々を 理系英語力育成の面から応援

— 通信講座『理系英語マラソン 基礎コース インプット・ラボ』、2011年1月11日(火)開講 —

株式会社アルク(東京都杉並区永福 代表:平本 照麿)より、新規開講の通信講座『理系英語マラソン 基礎コース インプット・ラボ』のご案内を申し上げます。

理系の公用語は英語です

ノーベル賞受賞が相次ぐ「理系立国」の灯を絶やさないために、
アルクは理系の英語を応援します

理系の世界では、論文発表、学会プレゼンなど英語が公用語化しています

最先端の情報を入手するときはもちろん、研究成果などを発表するときも、英語の方がより速く、より多くの対象にアクセスすることができます。

アルクでは、世界で活躍する理工系研究者を目指す方々を「理系の英語力育成」の面から応援するために、2006年春より理系英語の書籍を刊行してきました。

これまで、「理系たまごシリーズ」や「科学技術英語シリーズ」をはじめ、専門語彙、論文リーディング、ライティング、プレゼンといったさまざまなスキルが学べる書籍を出版してきました。この度、アルクが約40年にわたって積み上げてきた継続学習のノウハウを活かし、通信講座『理系英語マラソン 基礎コース インプット・ラボ』を2011年1月11日より開講します。

英語で情報を吸収し、発信するための力をつける通信講座が誕生！

研究者としてのパフォーマンスを上げ、チャンスの世界に広げる理系の英語力を身につけます

論文のライティング、学会プレゼンといった発信力のベースとなるのは、膨大な資料や論文、専門誌を効率よく読み、プレゼンを聞く力、つまりインプット力です。

『理系英語マラソン基礎コース インプット・ラボ』は、1日30~40分×週5日×3カ月の通信講座。理系のためのインプット力＝“英語の消化吸収力”を鍛えるための総合英語教材で、論文リーディングからプレゼンのリスニングまでを3カ月で学びます。

この講座では、研究の世界を知るのに最適な論文を中心に、情報を効率良く吸収するための2つの読解ストラテジー(文章構成に着目し概要をつかむマクロリーディングと、文法の知識を駆使し詳細を読みとるマイクロリーディング)を身につけます。また、音声レクチャー(CD)やDVDを活用し、リスニング力を鍛えます。理系分野で活動する人すべてに必要な英語の基礎と実践が学べる入門教材です。

■本講座の特徴■

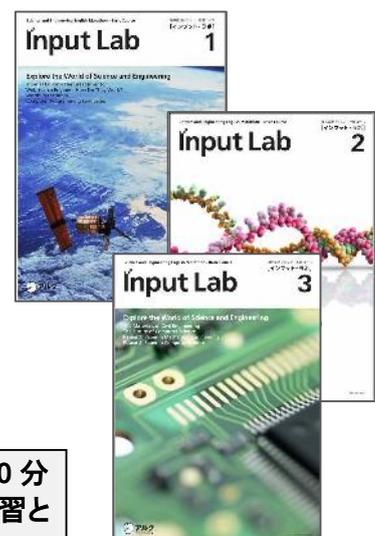
1. 論文・科学専門記事のリーディング＋プレゼン・インタビューのリスニングで、理系英語の基礎力が身につく

3. カリキュラムは、1日30~40分×週5日×3カ月のテキスト学習とCD、DVDによる学習で構成

2. 航空宇宙工学・化学・機械工学・コンピューターサイエンスなど、専門分野の論文4本を教材に使用

4. 教授・学生による論文のプレゼンテーションもDVDに収録

5. 学習の成果はウェブ提出 OKのマンスリーテストと、学習相談室のアドバイスで確認



■教材内容■

メインのテキストブックに加え、論文集、ワードブック、CD、DVD など、バラエティーに富んだ教材を使って学習を進めていきます。

●テキストブック×3冊

理系論文の構造を知り、セクションごとに理解していくことにより論文のリーディング力を鍛えます。ひと月1冊、1日6ページを学習します。

●別冊『論文集』×1冊

航空宇宙工学、化学、機械工学、コンピューターサイエンス各分野の論文を題材に、その構成と内容を実践的に学びます。

●別冊『ワードブック』×1冊

AWL (Academic Word List) という語彙リストから選んだ、理工系の英語を学ぶために必須の語彙 570 語が例文付きで掲載されています。例文はもちろん理系仕様。

●DVD×1枚

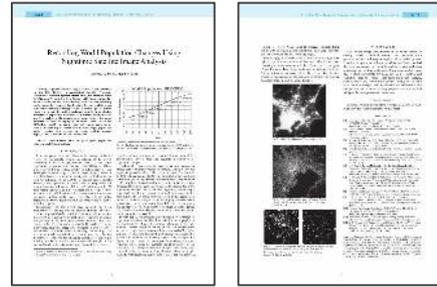
監修者が各週の学習のポイントを伝える『Weekly Message』を 12 本収録。さらに、テキストブック 3 のケーススタディで使用する、教授と学生の英語プレゼンテーションも収録しています。

●CD×3枚 (テキストブック用1枚、ワードブック用2枚)

毎週 5 日目は理工系分野のトピックをテーマにした音声レクチャーを聞き、リスニング力を鍛えます。また、ワードブック用 CD には、単語と例文の音声も収録されています。

●マンスリーテスト

日々の成果を月 1 回のテストで確認できます。マークシートまたは WEB 採点サービス「テストコ」を使って、オンラインで提出することも可能です。



<『論文集』の内容例>



<DVD 映像例>

【特別付録】

お申込者全員に、特別付録 2 点をプレゼント

★DVD 付き小冊子 1 冊

海外の科学番組に挑戦！～ディスカバリーチャンネルの科学者インタビューを聞いてみよう～

★小冊子 1 冊

海外の科学専門誌に挑戦！～サイエンティフィック・アメリカンの記事を読んでみよう～

理系英語マラソン 基礎コース インput・ラボ

論文リーディング、理系英語リスニングの力を、
テキストとレクチャーDVD、CD で習得！

開講日 : 2011 年 1 月 11 日

* 今後はプレゼン・論文ライティングのためのアウトプット編を開発予定です。

対象 : 理工系学部生(主に 2~3 年)から大学院生、技術系の社会人まで

レベル : TOEIC450~500 点程度から学習可能

価格 : 通常価格 48,300 円(本体 46,000 円+税)

※学生割引価格 28,980 円(本体 27,600 円+税)

期間 : 3 カ月コース(12 週)

学習時間 : 1 日 30~40 分×週 5 日×12 週(標準 3 カ月)

【教材構成】

コースガイド/テキストブック 3 冊/別冊『論文集』1 冊/

別冊『ワードブック』1 冊/DVD1 枚/CD3 枚 /マンスリーテスト 3 回/修了証(修了時)

【監修・執筆】 Laurence Anthony (早稲田大学理工学術院英語教育センター長・教授)



ノーベル賞受賞・根岸英一教授のインタビュー掲載！

アルクの会員情報誌『月刊アルコムワールド』2011 年 2 月号(1 月上旬配布)に、2010 年ノーベル化学賞受賞者・根岸教授のインタビューが掲載されます。

日本人と英語についてたっぷりとお話いただいたインタビューから、「若者よ、海外に出よ！」という根岸教授のメッセージの心髄を感じていただけます。

※アルクの会員制度「クラブアルク」について

アルクは 1981 年に会員組織を結成、語学で夢を実現したい人を応援してきました。

ウェブサイト、月刊情報誌をはじめ、充実した会員限定サービスで語学学習・異文化交流を支えています。



<『月刊アルコムワールド』
2011 年 2 月号表紙画像>

— 商品のご紹介 —

アルクはさまざまな形で、「理系英語」を応援しています

理系たまごシリーズ



- 『理系たまごの英語40日間トレーニングキット』 6,825円(税込)
- 『はじめての理系英語リーディング』 3,675円(税込)
- 『理系英語のライティング』 3,990円(税込)
- 『理系英語のプレゼンテーション』 3,990円(税込)
- 『ノーベル賞クラスの論文で学ぶ 理系英語最強リーディング術』 3,675円(税込)
- 『理系たまごの英単語&表現40日間トレーニング りけ単』 2,205円(税込)

医学英語シリーズ



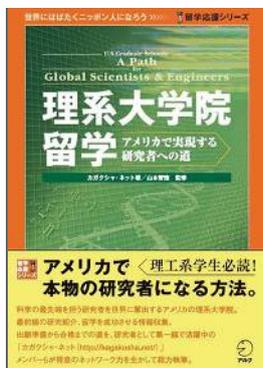
- 『医者たまごの英語40日間トレーニングキット』12,000円(税込)
- 『トップジャーナルの症例集で学ぶ 医学英語』 9,800円(税込)
- 『実務文書で学ぶ薬学英語』4,500円(税込)
- 『看護師たまごの英語40日間トレーニングキット ワークブック 基礎編』2,100円(税込)
- 『実践編』2,940円(税込)

科学技術英語シリーズ

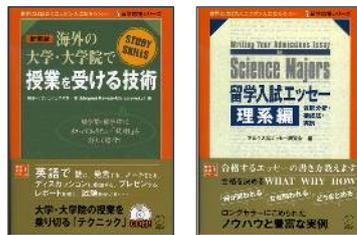
『科学技術英語徹底トレーニング[資源・材料・エネルギー工学]／[環境工学]／[バイオテクノロジー]／[ロボット工学]』 各 3,990円(税込)



書籍
留学応援シリーズ



『理系大学院留学—アメリカで実現する研究者への道』 3,360円(税込)



『新装版 海外の大学・大学院で授業を受ける技術』 5,040円(税込)

『留学入試エッセー 理系編』 5,040円(税込)



『新装版 英和学習基本用語辞典 数学／物理／化学／生物』 各 6,090円(税込)

キクタンメディカル
シリーズ

『キクタンメディカル 1. 人体の構造編／2. 症候と疾患編／3. 診療と臨床検査編』 各 2,940円(税込)



■見本書のご請求、本リリースのお問い合わせは下記までお願いいたします■

株式会社アルク 広報部 (担当:河合、池田) TEL:03-3323-3521 e-mail: ko-ho@alc.co.jp
お客様お問い合わせ先:株式会社アルク カスタマーサービス部 電話 03-3327-1101(平日 9:00~17:00)