



アルファステージプレゼンツ /

2024年度新薬学生 スタートダッシュ講座



高校から大学へ移行するにあたり、化学・生物の分野で、入学前に再度確認しておきたい・少しプラスしておきたい内容をピックアップしました。

また、現役の1, 2年生の薬学生さんに、今だから思う『入学前に解っておきたかった』内容を調査して選んでおります。

高校生活で得た「勉強する習慣」をそのまま持続できるように、そして、大学入学前の準備に、この4日間の講義を受講しませんか？

日程	2024年 3月25日(月)、3月26日(火)、3月27日(水)、3月28日(木) 全4日間
講義時間	1限目 09:30 ~ 10:30 (60分) 2限目 10:45 ~ 11:45 (60分) 昼休み 3限目 13:00 ~ 14:00 (60分) 4限目 14:15 ~ 15:15 (60分)
講義形式	オンライン受講 (zoom ミーティングによるリアルタイム受講) ※ zoom での受講環境を整えておいてください。
講義資料	PDF データをメールにて配布 (ご希望の方には紙媒体を郵送) ※ 紙媒体の郵送をご希望の場合は、受講料に別途教材費 5,500 円 (税込) が加算されます。
受講料	・全受講 37,400 円 (税込) ・化学のみ受講 22,000 円 (税込) ・生物のみ受講 22,000 円 (税込) ⇒ 『先取り! 薬学化学講座』を受講された方は、「生物のみ受講」を特別価格 16,500 円 (税込) でお申し込み頂けます。 ※ 銀行振込でのお支払いとなります。(振込手数料はご負担ください)

日程	1限目	2限目	3限目	4限目
3月25日(月)	化学 【電子配置①】 ・原子と電子殻 ・軌道の概念	化学 【電子配置②】 ・電子と軌道	生物 【自律神経系①】 ・神経細胞の構造と機能	生物 【自律神経系②】 ・交感神経と副交感神経の働き (拮抗二重支配)
3月26日(火)	化学 【電子配置③】 ・共有結合と軌道 ・イオン結合と電気陰性度	化学 【電子配置④】 ・混成軌道と分子構造	生物 【受容体①】 ・受容体の種類 ・イオンチャンネル内蔵型受容体	生物 【受容体②】 ・Gタンパク質共役型受容体
3月27日(水)	生物 【腎臓】 ・腎臓の構造と機能 ・尿の生成	生物 【尿路】 ・尿路の構造と機能 ・畜尿・排尿のしくみ	化学 【立体化学①】 ・幾何異性体 ・キラル炭素 (不斉炭素)	化学 【立体化学②】 ・RS表示
3月28日(木)	生物 【内分泌系①】 ・ホルモン ・ホルモンの分泌調整	生物 【内分泌系②】 ・女性生殖器の機能と構造 ・女性の性周期 (月経周期)	化学 【立体化学③】 ・エナンチオマーとジアステレオマー ・メソ体	化学 【立体化学④】 ・光学活性 (旋光度) ・立体異性体数

【お申込み方法】

メールまたはホームページのお問い合わせフォームからお申込みください。

題名に「2024年度新薬学生スタートダッシュ講座」

本文には以下の①～⑤をご記入ください。

- ① 氏名 (フリガナ)
- ② ご入学大学名
- ③ 連絡先電話番号
- ④ メールアドレス
- ⑤ 受講科目 (全受講・化学のみ・生物のみ)
- ⑥ 紙媒体での教材郵送の有無
(ご希望の場合は郵送先ご住所)

弊社からのメールを受け取れるようにドメイン指定等のメール設定をお願いいたします。

✉ メールアドレス
info@al-st.jp

🏠 ホームページ
http://al-st.jp/

アルファステージとは

2017年開校。
薬剤師国家試験対策の現役合格に向けての学習塾です。
当校では教室・オンラインでの個別指導を中心に、大学でのCBT対策・国家試験対策の講座や企業とのコラボ講座等で大規模講座も行っています。
また、当校の講師は現役の薬剤師としても活動しています。現状を把握している薬剤師だから持てる観点から、今、薬学生として必要な勉強方法を指導しています。



薬剤師国家試験対策個別指導 α-STAGE
神戸市中央区相生町 4-3-4-302
TEL: 078-381-6120

お申込み
締め切り

2024年3月17日(日) 18:00まで

※ お申込み後、2日以内にメールにてご連絡致します。メールが届かない場合は、TELにてご連絡ください。