

◆学習の進め方

《管理栄養士》《臨床検査技師》《栄養士》の学びの基礎となる重要科目の中に「化学」と「生物学」があります。入学後に学ぶ専門科目の理解を容易にするためにも、入学前に是非、課題学習に取り組んでみてください。  
 管理栄養学科の課題学習は、下記の課題図書を用いた学習となります。課題図書は各自で購入をしてください。書店にない場合は、各自で書店に注文をしてください。入荷には、およそ十日～二週間位かかる場合があります。

- A【課題図書】**
- ①『高校 とってもやさしい化学基礎』 柿澤 壽 著, 旺文社 ( ISBN:9784010340011 ) , 1,210円 (税込)
  - ②『高校 とってもやさしい生物基礎』 真柳 仁 著, 旺文社 ( ISBN:9784010340004 ) , 1,210円 (税込)

もしくは、

- B【課題図書】改訂版(新課程版)**
- ③『高校 とってもやさしい化学基礎 改訂版』 柿澤 壽 著, 旺文社 ( ISBN:9784010349373 ) , 1,320円 (税込)
  - ④『高校 とってもやさしい生物基礎 改訂版』 真柳 仁 著, 旺文社 ( ISBN:9784010349380 ) , 1,320円 (税込)

「改訂版」と付いている同名の書籍は、令和4年度入学の高校生から改定された学習内容になります。  
 みなさんにはAの課題図書をお勧めしますが、改定による品薄のため入手が難しいかもしれません。内容自体は大きく変わりませんので、入手が難しい場合は、Bの課題図書(改訂版)を購入してください。

学習の進め方として、まずは課題図書を最初から順番に解説を読みながら解き進めていってください。  
 学習範囲は入学後の学習で必要となる基礎知識に関連する内容で、『化学基礎』は第1～第4章(改訂版は第1～第5章)、『生物基礎』は第1～第3章(改訂版も同様)です。堅実に解き進めていき、さらに確認問題を解いて理解を深めてください。

高校で化学基礎、生物基礎のみの履修、または全く履修していない方にとっては聞いたことがない語句が多く出てきて戸惑うかもしれません。

しかし、化学や生物学の知識は入学してから様々な講義や実習で必要となってきます。難しいと感じることがあっても、できるだけ苦手意識を持たないで勉強をしてください。課題図書を最後まで為し遂げれば、基礎的な知識が身に付いていると思います。身に付けた知識は、入学後、学びの上で必ず自分の糧となります。

最後まで諦めず、一步一步、知識を積み重ねていってください。皆さんの頑張りに期待しています。

入学前に課題の提出はありませんが、入学後に皆さんの理解度を教養科目の「化学」と「生物学」の講義時に確認します。また、課題図書に載っている解説だけでは解決しなかった疑問点などがあれば、3月に行われる入学前セミナー時や「化学」「生物学」の講義時に遠慮せずに質問をしてください。

課題図書を学び終え、さらにより深く学びたい方は、下記の図書にも挑戦をしてみてください。  
 『化学』は、第1章の項目[03]と[07]～[09]、第3章の項目[13]～[15]と[18]が関連する内容です。  
 『生物』は、第1章の項目[01]～[11]、第2章、第4章[41]～[48]です。これらの図書も各自で購入をしてください。  
 また、課題図書と同様に下記の図書に関する疑問点も入学前セミナー時や講義時に質問をしてください。

- 【図書】**
- ⑤『高校 とってもやさしい化学』 柿澤 壽 著, 旺文社 ( ISBN:9784010343616 ) , 1,595円 (税込)
  - ⑥『高校 とってもやさしい生物』 真柳 仁 著, 旺文社 ( ISBN:9784010343623 ) , 1,595円 (税込)

\*\*\*\*\*

◀Web学習▶

課題学習のみでWeb学習は行わない。

◀課題学習▶

極める柱	課題学習名	目的	学習方法	提出の有無	提出方法
管理栄養 臨床検査 栄養士	課題図書	高校までに押さえておくのが望ましい「化学」と「生物学」の基礎知識を復習する。	<b>【課題図書①】</b> 『高校 とってもやさしい化学基礎』 (柿澤 壽 著, 旺文社 ISBN:9784010340011) <b>【課題図書②】</b> 『高校 とってもやさしい生物基礎』 (真柳 仁 著, 旺文社 ISBN:9784010340004) *課題図書①②(または③④)を用いた自主学習を行う。 *より深く学びたい場合は、課題図書①②(または③④)以外にも図書⑤⑥を学習する。	提出なし。 「化学」と「生物学」の講義時に確認をする。	