

2024 年度

応用化学コースを希望する 編入学希望者へのご案内

山陽小野田市立山口東京理科大学
工学部 応用化学科

1. はじめに

応用化学科の JABEE 認定「応用化学コース」は技術者教育プログラムです。2024 年度の編入学生も一定条件を満足することで J A B E E 認定プログラムの修了生となることができます。この案内では、応用化学コースの編入学についてご案内します。

2. 応用化学コースについて

応用化学科のカリキュラムには、学習・教育目標を達成するため専門分野系として、「無機化学・環境系」、「有機化学・生物系」、「物理化学・物質系」があります。どの専門分野系を目指す人でも、JABEE 認定「応用化学コース」を選択することができます。応用化学コースを修了することによって、技術士の第 1 次国家試験が免除され修習技術者の資格を取得し卒業することができます。

3. 応用化学科編入学アドミッションポリシー

- (1) 化学を中心とする理科及び数学について、大学2年生修了程度の知識を持ち、それらの内容を理解している人を求めます。
- (2) 広い教養と柔軟な発想が重要であることを認識し、多面的かつ論理的に物事を考える素養がある人を求めます。
- (3) 自然科学全般に興味を持ち、特に化学に深い探求心を持って持続的に学習する意欲がある人を求めます。
- (4) 社会に対して関心を持ち、責任感を持って社会活動を行い、将来化学関連の分野で貢献したいと考えている人を求めます。
- (5) 書き手や話し手の真意を理解し、効果的に情報や考えを表現できる人を求めます。

4. 出願資格

学士の学位を有する者又は2026年 3 月取得見込みの者。出願できる出身学科は特に指定しませんが、編入学後の単位認定について出身学科と志望学科の分野が異なる場合は、事前に入試広報課まで問い合わせてください。

5. 募集人員

2024年度 2・3年次編入学選抜学生募集要項の 3項をご覧ください。

6. 出願期間・試験日時・試験場

2024年度 2・3年次編入学選抜学生募集要項の 3項・7項をご覧ください。

7. 選抜方法

2024年度 2・3年次編入学選抜学生募集要項の 3項をご覧ください。

8. 出願書類

2024年度 2・3年次編入学選抜学生募集要項の 4・5 項をご覧ください。

9. 合格発表

2024年度 2・3年次編入学選抜学生募集要項の 8項をご覧ください。

10. 単位の認定

出身の大学、短期大学、高等専門学校(原則として第 4、5 年次で修得した科目)及び専修学校の専門課程において履修の上、修得した授業科目の単位について、その授業科目の内容が当該学部の開講科目に相当する内容を有し、教育上有益と認める場合は、当該学部による審査の上、当該学部の授業科目の履修により修得したものとみなし、単位を認定することがあります。実際の単位認定は入学後に行います。どれだけの単位が認定されるかを入学手続前に個別に相談することはできません。

11. 編入学年次

編入学年次は修得科目及びその単位修得状況により、審査の上、2 年次又は 3 年次に決定します。したがって、志願者が願書に記入した志願学年が 3 年次であっても 2 年次として合格となることがありますのでご承知ください。また、志望の学年で合格し入学した場合においても、入学後の単位認定の結果、入学年次以下の学年で修得すべき科目の履修が必要となることがあります。認定単位数により、最短年数で卒業することや教員免許状の取得が難しいことがあります。

12. 応用化学コースの登録時基準

3年次後期終了時にGPA=1.50以上であること。GPA算出は、次の計算式によって行われ
ず。

$$\text{GPA} = \frac{4 \times \text{S修得単位数} + 3 \times \text{A修得単位数} + 2 \times \text{B修得単位数} + 1 \times \text{C修得単位数} + 0 \times (\text{D又は-の単位数})}{\text{総履修単位数 (Dと-は含むが、Nは含まない)}}$$

13. 応用化学コースの履修方法

「応用化学コース」を選択する2年時編入者は、3年次前期(進級時)に履修申告し登録します。3年次編入の場合は編入学時に登録します。なお、申告後のコース選択の取り消しは、4年次進級以降は原則認められません。

14. 応用化学コースの履修登録取消

応用化学コースの履修登録後から第3学年終了までの期間は、応用化学コースの履修登録を取消することができます。応用化学コースの履修登録を取り消す場合は、所定の「応用化学コース履修変更申請書」を教務幹事に提出することが必要です。

15. 応用化学コース修了・卒業要件

「応用化学コース」の修了要件は、学修簿応用化学コースカリキュラム表(P.85-86)に示す必修および選択科目を履修し、卒業要件を満たす単位数を修得することです。次の科目と【特別体験】が必修になることに留意してください。

【一般科目】 技術者倫理

【専門科目】 物理化学 I、物理化学演習、無機化学 I、無機化学演習、有機化学 I、有機化学演習、化学工学、化学工学演習 I と II、環境工学セミナー、科学英語・発表技術、デザイン工学、応用化学特別講義 A と B、地域技術学

【特別体験】 以下の中から1つ以上を経験

TOEIC、職業体験(※)、短期留学制度、技術英検

※専門科目「職業体験」単位修得

□ 編入学に関する問い合わせ先

〒756-0884山口県山陽小野田市大学通1-1-1

山陽小野田市立山口東京理科大学 入試広報課

TEL 0836-88-4505

E-mail kouhou@admin.socu.ac.jp