

# 2021年度（オンライン）父母懇談会

## ～ 臨床工学科固有の教務事項について～

---

神奈川工科大学  
健康医療科学部 臨床工学科

# 本資料の内容

健康医療科学部 臨床工学科 における、教務関連特記事項についてご説明いたします。



本学科は臨床工学技士法第14条第1号の規定に基づいた臨床工学技士養成学科であり、学生は臨床工学技士国家試験合格を目指しております。

# 卒業、国家試験受験に向けた様々な要件

- 目標（標準）取得単位数および卒業要件
  - ・ 入学から卒業までの標準的な修得単位数
- 臨床実習履修要件
  - ・ 4年次において臨床実習を履修するための要件
- 卒業研究履修要件（4年次進級要件）
  - ・ 4年次へ進級し卒業研究を履修するための要件
- 国家試験受験資格要件
  - ・ 臨床工学技士国家試験の受験資格要件

# 目標（標準）取得単位数および卒業要件

- 本学科における入学から卒業までの標準的な累積修得単位数
  - ・ 1年次終了時－43単位以上
  - ・ 2年次終了時－87単位以上
  - ・ 3年次終了時－126単位以上
  - ・ 4年次終了時－136単位以上（卒業要件）

卒業要件・・・卒業するために必要な単位数や条件科目が定められています。

## 1年間で43単位程度の修得が標準

- 本学は前期、後期の2学期制
- 各学期22単位程度の単位修得が標準（必要）

# 臨床実習履修要件

- 4年次に「臨床実習」を履修するためには、**3年次前期までの以下の要件科目18科目の単位修得が必要です。**

医用工学概論 生体計測機器学Ⅰ 生体計測機器学Ⅱ 生体計測機器学実習 医用機器学概論  
医用治療機器学Ⅰ 医用治療機器学Ⅱ 医用治療機器学実習 生体機能代行装置学Ⅰ 生体機能代行装置学Ⅱ 血液浄化装置学 呼吸療法装置学 体外循環装置学 医用機器安全管理学  
医用機器安全管理学実習 関係法規 臨床医学総論Ⅰ 臨床医学総論Ⅱ

※ 臨床実習を履修できない場合、4年間で卒業できません。

# 卒業研究履修要件（4年生進級要件）

3年次終了までに以下の条件が成り立たない場合、4年生に進級できません。

## 2019年度以前までの入学

3年次終了までに104単位以上を修得している  
（この中で、スタディスキルを含む共通基盤教育科目  
17科目以上の修得が必要）

※ 他学科と共通の要件

## 2020年度以降の入学

3年次終了までに114単位以上を修得している。  
（スタディスキルを含む共通基盤教育科目17科目以上、  
臨床実習の条件科目18科目の修得が必要）

※ 2020年度入学生から卒業研究履修に必要な単位数は114単位以上となり、臨床実習要件18科目が条件科目に含まれています。

# 「卒業研究」の内容

- ✓ 各研究室配属され、担当教員の指導のもと卒業研究を遂行して卒業論文を提出する
- ✓ 卒業論文の発表を行い審査を受ける
- ✓ 国家試験学内模擬試験、全国統一模擬試験、国家試験対策演習を行い、卒業判定試験で一定水準の成績を収める

# 国家試験受験資格要件

臨床工学技士国家試験を受験するためには、以下の9科目の単位取得が必要です。

(選択科目であっても実質的には必修の科目となります。)

医療統計学、人間工学、臨床人間工学、医用電気電子工学実習、放射線概論、臨床検査概論、救急救命医学、画像診断機器学、チーム医療論

※ 上記の国家試験受験要件9科目は、臨床工学科の卒業要件（136単位）に含まれます。



# 他学科との共通事項

下記については他学科と共通となります。

- ✓ 授業科目の区分
- ✓ 単位制度（学修の量）
- ✓ CAP制度（単位の実質化）
- ✓ 成績評価と出欠席の関係
- ✓ 成績評価の基準
- ✓ GPA制度
- ✓ 成績表の見方

学生支援本部 教務課による、説明動画

“教務関係について <成績（成績表の見方）に関する説明>”  
をご参照ください。

# おわりに

本内容でご不明な点がございましたら、臨床工学科  
教務委員 河口 までメールでお問合せください。

Mail: [kawaguchi@cet.kanagawa-it.ac.jp](mailto:kawaguchi@cet.kanagawa-it.ac.jp)