

滋慶医療科学大学



学校法人 大阪滋慶学園

滋慶医療科学大学

〒532-0003 大阪市淀川区宮原1-2-8(新大阪駅前)
TEL: 06-6394-1617 FAX: 06-6394-1618
<https://www.juhs.ac.jp>



いい医療

医療科学部

- 臨床工学科
- 診療放射線学科





現代の医療は、果たして

機器なしに成立するのだろうか

除細動器



透析装置



人工心肺装置



ECMO



ペースメーカー



人工呼吸器



X線

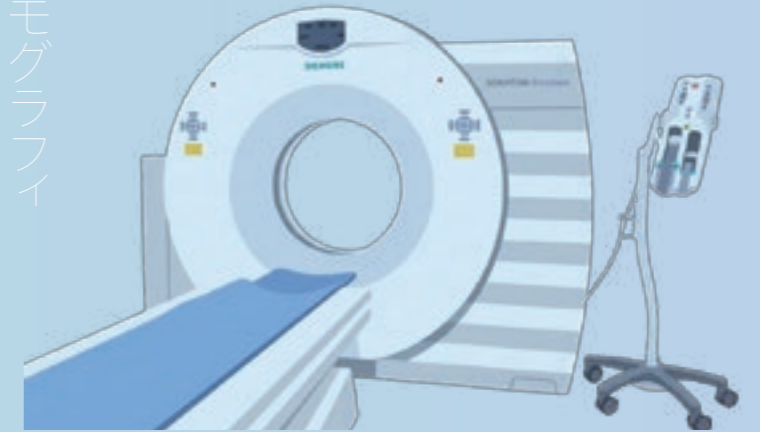
透視



CT・MRI



マンモグラフィ



医療は、技術で支えられている——

血液浄化、画像診断、手術中の心肺管理など
どれも現代医療では欠かすことのできない要素です。

じけい医療は、現場で求められる
「医療技術」、「工学」、「AI」を実践的に学び、
テクノロジーで医療チームを支える人材を育成します。

誰かを救う確かな技術を。
この場所での学びが、医療を支える
スペシャリストへとあなたを導きます。

医療業界で機器の管理を担う

臨床工学技士・診療放射線技師

患者さんのいのちを守る医療機器が、いつでも安全に正しく動くよう、高度な知識と技術で機器の操作・管理を担う臨床工学技士と診療放射線技師。滋慶医療科学大学は医療機関からメーカーや研究機関など、医療機器で現場の最前線を支えるプロフェッショナルを育成しています。



【 医療業界 】



メーカー

- 医療機器メーカー
- 製薬会社
- 医療IT企業



調査・分析機関

- 承認審査業務
- 信頼性調査業務
- 調査・分析業務
- 情報提供業務



教育機関

- 医科大学
- 医療系専門学校



研究機関

- 研究所



最先端の技術で、命を守る最前線へ。

臨床工学技士

人工心肺装置や人工呼吸器、ペースメーカー、血液透析装置など、幅広い医療機器の操作や管理を行う国家資格です。手術室や集中治療室、血液浄化療法室など、病院内の様々な場で活躍します。

幅広い患者層



臨床工学技士の実情

業界で求められる人数 約**7万人**に対し

活躍中の人数は**半分以下**の約**3万人**



臨床工学技士の人数は
看護師の約**40分の1**

職種	人数
臨床工学技士	約3万人
医師	約33万人
看護師	約132万人

参考：「令和6年版厚生労働白書 資料編」より

臨床工学技士は今後ますます
需要が増えることが予想されます！

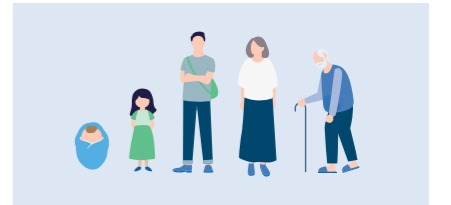
こんな人は臨床工学技士がオススメ

- 新しい知識にワクワクする
- 一歩ずつコツコツ積み重ねられる
- 就職先の選択肢を広げたい
- 医療ドラマのように命を支えたい

診療放射線技師

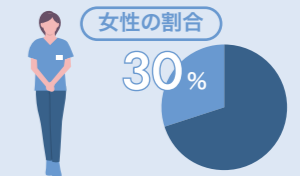
診療放射線技師とは、医師や歯科医師の指示のもとで、放射線を使った検査や治療を行う医療専門職です。X線撮影やCT、MRIなどの画像検査、がん治療の放射線治療などを行います。

幅広い患者層



診療放射線技師の実情

女性技師がまだまだ不足



女性の乳がん検診や子宮頸がん検診への重要度に近年注目が集まっています。その結果、婦人科領域での検査、乳がん検診（マンモグラフィ検査）などの検査が多くなり、全国的に女性の技師を要望する病院や健診センターが増えています。しかし、女性技師の割合は男性技師に比べてまだまだ少なく、全体の約30%です。女性の患者さんへの配慮ができる女性技師が必要です。

こんな人は診療放射線技師がオススメ

- 画像や検査に興味がある
- 相手に合わせて説明ができる
- 誰とでもコミュニケーションがとれる
- 小さな変化に気づくのが得意

医療機関・企業で活躍する卒業生 1期生



命を支える
臨床工学技士として歩む未来

緊急カテーテル治療の現場で実感する命の重み
大阪府済生会千里病院でカテーテル業務や透析さらにペースメーカー管理を担当しています。緊急カテーテル治療の場では1分1秒を争う状況の中で医師や看護師、診療放射線技師と連携しチーム一丸となって患者さんの命に向き合います。無事に治療を終え、命を救えた瞬間この道を選んで良かったと心から実感し、大きな責任と誇りを感じています。

国家試験の壁を越え、仲間とともにつかんだ臨床工学技士への道
学生時代、国家試験の勉強では何度も挫折し、思うように点数が取れない時期が続きました。それでも友人と励まし合い、先生方の丁寧な指導に支えられながら最後まで諦めずに学び続けました。その結果として国家試験合格を手にし、努力が形になった喜びと自信につながる大きな経験になりました。

ゼミ発表と資格取得の経験が今のキャリアと成長を支えている
ゼミでの資料作成やプレゼンテーションの経験は学会発表や部署内の報告、さらに他職種への説明など、社会人になってから多くの場面で役立っています。また、学生のうちに取得した資格は就職活動や配属先での信頼にも直結します。学びの積み重ねが今の自分のキャリアを確かなものにしていて感じています。

勤務先：
社会福祉法人 恩賜財団
大阪府済生会千里病院

吉田 未来さん
兵庫県立伊川谷高等学校
(現：兵庫県立神戸学園都市高等学校) 出身



違和感に気づきトラブルを防ぐ 機械メンテナンスの最前線

現在はアウトレットやマニフォールドなどの医療機器メンテナンスをメインに担当し、不具合時のオンコール対応も行っています。機械の構造を理解した上で作業を進めているからこそ、ごく小さな違和感に先に気づきトラブルを未然に防げたとき、この仕事の責任とやりがいを感じます。見えないところで現場を支えている実感があります。

得意を活かし、仲間と支え合いながら学んだ大学時代

暗記は得意とは言えませんでした。計算や回路図は自信があり、友達と教え合いながら互いの苦手な部分を補い合っていました。勉強以外ではオープンキャンパスの学生スタッフや学生運営団体の会長への立候補などを通して、大学運営にも積極的に関わりました。学内の様々な人と関わる中で、協調性やリーダーシップも自然と身につけていっています。

仲間との復習時間と新しい挑戦がくれた学び

放課後に友達と残って復習した時間は、授業中には聞きにくいことも気軽に質問でき理解を深められた貴重な経験でした。勉強の合間で気持ちのリフレッシュになり、他学年との交流の場にもなるので、運動系サークルや部活動の立ち上げは積極的に取り組むと、大学生生活の幅をさらに広がられます。



臨床工学技士として
機械と人を支える



勤務先：
エア・ウォーター防災株式会社
医療事業部 セーフティーサービス部
東部SS技術グループ

洞戸 昭晟さん
兵庫県立西宮北高等学校出身



医療機器が豊富にあり、現場をイメージしながら学べます！

隈元 晴也さん
臨床工学科 3年生
四條畷学園高等学校出身



先生が親身にサポートしてくれるので安心です！

村田 紗希さん
診療放射線学科 1年生
大阪高等学校出身



企業実習があるので、就職の幅が広がります

東 結恵乃さん
臨床工学科 卒業生
大阪国際滝井高等学校
(現：大阪国際中学校・高等学校) 出身



新設学科で僕たちが新しい文化をつくりまします！

村山 雷巻さん
診療放射線学科 1年生
大阪府立泉北高等学校出身



多様な医療機器が揃っていて、実践力が身につきます！

末本 裕輔さん
臨床工学科 3年生
精華高等学校出身



滋慶学園グループはネットワークが広く、たくさん学びや経験ができることが魅力です☆

藤本 萌愛さん
診療放射線学科 1年生
神戸常盤女子高等学校出身



「患者さんを支える医療機器に魅力を感じ、臨床工学技士に決めました！」

上田 陽詩さん
臨床工学科 1年生
アサンブション国際高等学校出身



大学まで駅から徒歩2分！都心部なのでアクセス抜群です！

中辻 煌さん
診療放射線学科 1年生
京都府立寛道高等学校出身



先生との距離が近く、質問しやすい環境です

松原 瑠菜さん
臨床工学科 2年生
大阪府立河南高等学校出身



同じ高校から進学している人もいて安心して入学できました

大谷 侖さん
診療放射線学科 1年生
報徳学園高等学校出身



病院と企業、両方の実習を経験できたことで、就職活動にも自信を持って臨めました！

田井中 怜音さん
臨床工学科 卒業生
滋賀県立八日市高等学校出身



地方出身の学生も多く、すぐに打ち解けることができました☆

堂越 れいなさん
診療放射線学科 1年生
福井県立福井商業高等学校出身

在學生＆卒業生が語る「押しポイント」

臨床工学科 と 診療放射線学科

滋慶学園グループだからできる 学びの特長

1年次から始まるゼミ学修

4年間の大学での学修・研究活動を円滑かつ効果的に行い、より良い成果を得るための知識やスキルを修得します。レポートや論文作成はもとより、ディスカッションやプレゼンテーションも行います。ゼミ学修を通して、自主的・能動的な学修態度、論理的・批判的な思考などを培い、課題解決力や生涯学習力の基礎を養います。

1年次 基礎ゼミⅠ・Ⅱ	2年次 専門ゼミⅠ	3年次 専門ゼミⅡ	4年次 卒業研究
<p>4年間の大学での学修・研究活動を円滑かつ効果的に行い、より良い成果を得るためには、まずその土台となる知識やスキルを修得する必要があります。基礎ゼミではレポートや論文作成はもとより、様々な社会活動の基礎となる文章作成力向上のため、比較的短い文章の作成練習を行いながら文章作成方法を修得します。</p>	<p>2年次の専門ゼミでは、専任教員が学生を分担して担当し、課題となる調査テーマの設定や、それに即した調査・検討、担当教員や他学生との主体的な意見交換、成果の取りまとめ等を通じて、課題解決力に通じる能力を修得します。最終的に成果物として取りまとめを行います。</p>	<p>3年次の専門ゼミでは、担当教員の指導の下で、設定されたテーマに即して、自主的な文献検索・情報収集、課題の検討等を行いつつ、授業の中で報告や意見交換、専門書や論文の講読等を行い、最終的にレポートとして取りまとめ、ポスターを作成し、発表します。</p>	<p>4年間の集大成として、担当教員の指導の下で、研究テーマを設定し、文献検索・情報収集、課題の検討等を行いつつ、卒業論文を作成します。最終的に、作成した論文の発表を行う卒業研究審査会に向け準備をしていきます。</p>
<p>研究テーマ例</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 生成AIによる科学的研究の研究 ● 大脳皮質シナプス可塑性の探究 ● 運動発現の神経機構 ● 基礎医学知識に基づく臨床検査とその応用 ● 画像認識技術による生体情報の検出と解析 ● 材料化学的視点から見た医療安全の分析 	<ul style="list-style-type: none"> ● プラスチック材料の応力集中について ● 電気・電子部品(素子)の原理を理解する実験方法の考案と学習効果 ● 血液透析におけるモニタリング機器に関する研究 ● 体外循環技術教育用シミュレータの多様な患者モデルの構築 ● 光の波長による反射と吸収を利用した末梢循環の評価 ● 医療機器の特性に関する研究 	<p>など</p>	

デジタルサイエンス&AI実習

目覚ましい成長を遂げる医療の世界。今後、この分野で活躍するには、データサイエンスやAI (Artificial Intelligence:人工知能) の知識は欠かせません。本学では、ユニークで、発展的な学修を数多く提供し、どの分野においても、現場のスペシャリストになれるよう、実践的な技量を身につけます。

医療 × 人工知能	医療 × データサイエンス	医療 × プログラミング	医療 × 新たな分野
<p>AI搭載の医療機器を使いこなすエンジニア</p> <p>画像認識で病気を発見したり、ロボットが手術を行ったりと、AI搭載の医療機器はこれからますます発展するでしょう。本学では、AIの基礎知識や近年注目を集めているディープラーニング(深層学習)の基礎をはじめ、人間とAIの将来的な関わり方に至るまで幅広く学修し、AIを使いこなす医療現場のエンジニアを目指します。</p>	<p>医療のビッグデータを読み解くデータアナリスト</p> <p>保健・医療・福祉の様々な分野で蓄積されているビッグデータ。これらを連結・活用することで、最善の医療環境を提供することができます。本学では、データサイエンスの取り組み事例や、データ処理・解析の枠組みや手法、統計学などを学び、臨床工学技士・診療放射線技師の業務にどのように関わるのかなどを多方面から考察します。</p>	<p>情報科学を駆使するプログラマー</p> <p>医療機器の多くはマイクロコンピュータが内蔵されています。そのため、臨床工学技士や診療放射線技師は、情報処理、ネットワークの原理や技術、プログラミングについて理解しておかなければなりません。本学では、情報処理科学に欠かせないコンピュータやプログラミングの基礎を修得するとともに、プログラムの作成などを通して、実践的な学修を進めます。</p>	<p>新しい価値を創造するクリエイター</p> <p>医療現場やその関連分野でも他分野と同じくデータサイエンスや人工知能を活用して新たな価値を創造していくことが期待されています。データサイエンス等の基礎を身につけた臨床工学技士や診療放射線技師が「その能力を生かす×様々な分野に知見・技能を広げる」ことにより、新しいモノやコトを生み出していけるような学びを深めます。</p>
<ul style="list-style-type: none"> ● 人工知能概論 ● 知的財産権概論 など 	<ul style="list-style-type: none"> ● 医療福祉とデータサイエンス ● 多変量解析入門 など 	<ul style="list-style-type: none"> ● 情報科学概論 ● 情報処理工学 など 	<ul style="list-style-type: none"> ● 医療機器産業論 ● 医療情報システム概論 など

豊富な現場実習(臨床実習)

実習時期 3年次

関西エリアを中心とした実習先が時代の変化に対応できる
臨床工学技士・診療放射線技師を育てる

グループ校の卒業生ネットワークを生かし、国内有数の大学附属病院から地域医療の中核を担う病院まで多数の実習病院を確保しています。徹底した指導体制により質の高い実習が受けられ、理論と実践を確実につなげることができます。

実習先 関西 **70** 院

- 臨床実習生受け入れ施設一覧**
- 大阪府**
 - 浅香山病院
 - 医誠会国際総合病院
 - 和泉市立総合医療センター
 - 井上病院
 - 大阪医科薬科大学病院
 - 大阪医療センター
 - 大阪回生病院
 - 大阪急性期・総合医療センター
 - 大阪けいさつ病院
 - 大阪公立大学医学部附属病院
 - 大阪国際がんセンター
 - 大阪大学医学部附属病院
 - 大阪鉄道病院
 - 大阪はびきの医療センター
 - 大阪府済生会吹田病院
 - 大阪母子医療センター
 - 大阪南医療センター
 - 大阪ろうさい病院
 - 大野記念病院
 - 関西医科大学総合医療センター
 - 関西医科大学附属病院
 - 北野病院**
 - 岸和田徳洲会病院**
 - 国立循環器病研究センター**
 - 堺市立総合医療センター**
 - 桜橋渡辺病院**
 - 市立岸和田市民病院**
 - 市立吹田市民病院**
 - 市立東大阪医療センター**
 - 住友病院**
 - 高槻病院**
 - 千船病院**
 - 地域医療機能推進機構大阪病院**
 - 富田林病院**
 - 野崎徳洲会病院**
 - ベルランド総合病院**
 - 松下記念病院**
 - 松原徳洲会病院**
 - 耳原総合病院**
 - 森之宮病院**
 - 八尾市立病院**
 - 淀川キリスト教病院**
 - りんくう総合医療センター**



- 兵庫県**
 - 加古川中央市民病院
 - 神戸市立医療センター中央市民病院
 - 神戸大学医学部附属病院
 - 三田市民病院
 - 東宝塚さとう病院
 - 兵庫医科大学病院
 - 兵庫県立尼崎総合医療センター
 - 西脇市立西脇病院
- 滋賀県**
 - 滋賀医科大学医学部附属病院
 - 市立大津市民病院
- 奈良県**
 - 近畿大学奈良病院
 - 済生会御所病院
 - 済生会中和病院
 - 市立奈良病院
 - 高井病院
 - 奈良県総合医療センター
 - 奈良県立医科大学附属病院
- 和歌山県**
 - 日本赤十字社和歌山医療センター
 - 橋本市市民病院
 - 和歌山県立医科大学附属病院
- 京都府**
 - 宇治徳洲会病院
 - 京都第一赤十字病院
 - 京都大学医学部附属病院
 - 京都府立医科大学附属病院
 - 武田総合病院
 - 武田病院
 - 三菱京都病院



実習先 神戸大学医学部附属病院

医療現場の実習で気づいた、知識を「理解」に変えることの大切さ

大山 将悟 さん 4年 兵庫県立農業高等学校出身

病院実習を通して、授業で学んだ知識だけでは現場に対応するには不十分だと感じました。知識を覚えるだけでなく「なぜそうなるのか」「どのような仕組みで成り立つのか」を理解することの重要性を実感し、実習で学んだことを繰り返し復習して確実に身につける必要があると感じました。意外だったのは、呼吸器関連などの業務を臨床工学技士が主体で行っていることです。医師や看護師から意見を求められ、患者さんやご家族に説明を行う場面もあり、責任の大きさを実感しました。これから実習に臨む学生の皆さんは、不安に思うかもしれませんが、分からないことはそのままにせず、質問や復習をするなど積極的に取り組んでください。

豊富な現場実習(企業実習)

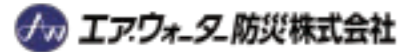
実習時期 3年次

医療機器メーカーと連携する「実践教育」で、臨床工学技士や診療放射線技師の可能性を広げる

30年以上、医療業界に多くの人材を送り出してきた大阪滋慶学園。培ってきた医療業界とのネットワークを生かし、豊富な病院実習に加え、医療機器メーカーなど多くの実習先を用意しています。医師や企業の専門家と高いレベルのコミュニケーションが取れる能力はもちろん、将来的に医療機器の開発エンジニアとしても活躍できるスキルを身につけます。

連携企業紹介

地球の恵みを、社会の恵みに。



医療ガス供給設備のトップメーカーとして、様々な病院へ医療器具や設備機器などを提供。病院の設計・施工、運用まで一元的に対応しています。



医療機器の輸入輸出をはじめ、開発、製造、技術サービスに対応。世界の先端技術や医療機器を日本に導入し、医療分野の発展に貢献します。



家庭用体温計から医療用の最新機器まで、先進的な医療製品の開発、製造、販売までトータルに手がける、日本を代表する大手医療機器メーカーです。



医院の新設や移転に伴うコンサルティングのほか、医療機器・設備などの販売やリース、物品管理の院内物流管理システムを提供しています。



医用電子機器などの開発、製造、販売、保守、コンサルティングまで一元的に対応。最先端の技術と製品によって臨床医療をサポートします。



(フクダ電子株式会社)

心電図や超音波などの検査装置、人工呼吸器など、多種多様な医療機器の製造・販売を行い、高度医療から在宅医療まで、様々な現場で活用されています。



(フクダライフテック)

フクダ電子のグループ会社。国内中に拠点を構え、綿密なサポート体制と高度な技術で在宅療養者の快適な環境づくりを支援しています。



「輸液・栄養」「透析」「外科治療」「血液・細胞」の4つの医療・技術領域で、安全性と操作性の高い製品を提供し、医療従事者を支えています。



医療機器や医薬品などを製造し、世界中の医療現場に提供しています。再生医療の分野では、新製品の開発にも注力するなど、医療技術の発展に貢献しています。



人工腎臓装置のバイオニア。現場の声を製品に反映させ、最新技術を集約した透析装置などを開発し、透析医療の発展を目指しています。



日本人の身体に適応した、耐久性と安全性に優れたカテーテルを開発・製造し、技術革新の進む臨床現場のニーズに即応しています。



医療機器商社として、国内外の高品質な機器を医療現場に提供。業事申請、製品に関する学術情報の提供まで、医療従事者のパートナーとして努めています。



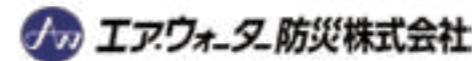
心臓や脳波などを計る電極をはじめ、手術器材滅菌・洗浄管理システム、室内除菌システムなどを開発・製造し、医療現場を支えています。



心臓血管外科、循環器内科など、様々な診療分野に対応する医療機器の専門商社。高品質で安全な機器を提供し、医療現場に役立っています。

PICK UP 実習

地球の恵みを、社会の恵みに。



実習予定内容

医療ガス配管システムや手術室内装設備の設計業務の実習

2D-CAD、3D-CADを用いた機械設計、光造形機を用いたモックアップ製作、試作品の実験計画・検証、設備のシステム回路設計、シーケンス制御設計を予定しています。



実習予定内容

当社は国内では医用電子機器の開発、製造、販売、保守、コンサルティングなどの一貫体制で臨床医療をサポートしており、様々な役割の仕事があります。実際の職場体験、見学を通して、仕事を知ってもらおうと共に社員の医療機器メーカーとしての誇りと想いも感じていただきたいと思います。実習では下記のような内容を予定しています。



事業所体験

事業概要のレクチャ/医療機器(実機)の取り扱い、及びメンテナンス体験など



職場見学

医療機関における販売、サービス対応の同行見学/医療機器開発、製造に関する部門やワークフロー見学など

実習先 | 日本光電工業株式会社

実習で広がった将来の選択肢。医療機器メーカーという可能性

池田 壮汰 さん 4年 神戸学院大学附属高等学校出身

「医療機器メーカーの現場を理解し、将来の幅を広げること」を目標に実習へ臨みました。状況判断やコミュニケーションが想像以上に求められ、仕事の奥深さを実感しました。医療安全管理学の授業内容が点検や故障推定に直結したことも大きな収穫です。「実習は正解を探す場ではなく、気づきを増やす場だ」と感じています。実習を経て医療機器を支える仕事の責任とやりがいを強く実感し、医療機器メーカーという選択肢が将来の幅を広げると確信しました。目標を早めに定める大切さにも気づきました。実習へ行く学生には、興味と目標を意識しながら現場を見ることで、より多くの学びが得られると伝えたいです。



写真左：池田さん

豊かな人間性及び幅広い教養を備え、臨床工学分野の学修に必要な医学及び理工学の基礎の上に臨床工学技士として求められる水準の専門知識及び技術を身につけ、多職種や様々な部署のチームの中での確に連携・協働できる力、生涯にわたり学んでいける力、様々な変化に対応していける力を備えた人材を養成します。



【充実した医療機器設備を使った実習で確かな知識と技術を修得】

最先端の医療現場で実際に使用されている機器を大学内で豊富に備えています。医療現場で実際に使用されている医療機器を多数揃えていることから、在学中に様々なメーカー、年代の医療機器に触れることで、メーカーごとの相違点や工夫点にも気づきやすく、未来の医療機器を考えるアイデアにも繋がります。少人数制での実習を通して、機器の操作方法から画像の見方まで、丁寧に指導します。



人工心肺装置

人工心肺装置は、心臓手術中、心臓の代わりに血液を全身に送り込み、肺の代わりに血液中の酸素と二酸化炭素を交換することで、患者の生命を維持する装置です。



人工呼吸器

人工呼吸器は、肺の機能が低下した患者に対し、一定のリズムで肺に空気を送り込み、体内の二酸化炭素を排出することで、呼吸を補助する医療機器です。



透析装置

透析装置は、腎臓の動きが低下した患者の血液を体外に出し、人工的な腎臓として血液をろ過して老廃物や余分な水分を除去し、きれいな血液を体に戻す装置です。



除細動器

心臓に疾患がある患者の突然死の発生を防ぐために、除細動器は心臓の異常な電気信号を感知して自動的に電気ショックを与え、心臓を再び動かすことで生命を救います。



ペースメーカープログラマ

体内に植え込まれたペースメーカーの機能が正常に働いているかを確認し、バッテリー残量やリード線の状態など設定が適切に行われているかを評価する医療機器です。



ECMO

心肺停止状態になった患者に対して、ECMOが心臓と肺の働きを代行し、脳や他の臓器への酸素供給を維持することで、救命率向上・生命維持に貢献する医療機器です。

4年間のカリキュラム

科目区分	1 年次 / 医療人としての基礎を固める		2 年次 / 臨床工学の専門知識を修得する		3 年次 / 実習を通して仕事内容を理解する		4 年次 / 卒業研究と国家試験へ挑戦する		
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
基礎科目	思考と表現	● 英語Ⅰ ● 情報処理演習Ⅰ ● 日本語の表現 ● 哲学入門 ● キャリアデザイン概論	● 英語Ⅱ ● 情報処理演習Ⅱ ● クリティカル・シンキング	● 英語Ⅲ ● キャリアデザインⅠ	● 英語Ⅳ	● 医療英語Ⅰ ● キャリアデザインⅡ		● 医療英語Ⅱ	
	人間と生活	● 健康・スポーツ実践Ⅰ ● 経済学入門 ● 心理学入門 ● 法学入門	● 人間関係と家族 ● ボランティア論 ● 健康・スポーツ実践Ⅱ ● 社会学入門 ● 経営学入門			● 医療と倫理			
	科学的思考の基盤	● 基礎生物学 ● 基礎化学 ● 基礎物理学 ● 基礎数学 ● 統計学入門							
専門基礎科目	医学系基礎	● 医学概論 ● 人体の構造と機能Ⅰ・Ⅱ	● 公衆衛生学 ● 生化学 ● 医学概論 ● 基礎医学実習	● 臨床薬理学 ● 血液学		● 病理学 ● 臨床免疫学			
	理工学系基礎	● 医用電気工学Ⅰ	● 応用数学 ● 医用電気工学Ⅱ ● 医用電気工学実験 ● 情報科学概論	● 医用電子工学Ⅰ ● 機械工学Ⅰ ● 情報処理工学 ● 情報処理工学実習 ● 計測工学	● 医用電子工学Ⅱ ● 医用電子工学実験 ● 機械工学Ⅱ ● システム工学				
専門科目	医用生体工学	● 臨床工学概論Ⅰ	● 臨床工学概論Ⅱ		● 生体物性工学	● 生体材料工学			● 人工臓器概論
	医用機器学		● 医用機器学概論	● 生体計測装置学 ● 生体計測装置学実習	● 医用治療機器学Ⅰ・Ⅱ ● 医用治療機器学実習	● 画像診断装置学 ● 臨床支援技術学			
	生体機能代行技術学			● 血液浄化療法技術学Ⅰ	● 血液浄化療法技術学Ⅱ ● 血液浄化療法技術学実習 ● 体外循環技術学Ⅰ	● 体外循環技術学Ⅱ ● 体外循環技術学実習 ● 呼吸療法技術学Ⅰ・Ⅱ ● 呼吸療法技術学実習			
	医療安全管理学				● 関係法規	● 医用機器安全管理学 ● 医療安全管理学 ● 医用機器安全管理学実習		● 医療安全工学 ● 感染症対策概論	
	関連臨床医学			● 臨床医学Ⅰ ● 臨床生理学	● 臨床医学Ⅱ	● 臨床医学Ⅲ			
	臨床実習						● 臨床実習		
	地域・連携					● 多職種連携論		● 在宅医療論	
発展科目	医工連携・専門発展			● 医療機器産業論 ● 臨床検査総論		● 医工連携Ⅰ	● 企業実習	● 医工連携Ⅱ ● 医療技術特論Ⅰ・Ⅱ	● 災害医療概論
	情報・データサイエンス					● デジタルサイエンス概論		● 人工知能概論 ● 多変量解析入門 ● 知的財産権概論	● 統計モデル論 ● 医療福祉とデータサイエンス ● 医療情報システム概論 ● 医療情報セキュリティ概論
	総合			● 臨床工学総合演習Ⅰ		● 臨床工学総合演習Ⅱ		● 臨床工学総合演習Ⅲ	● 臨床工学総合演習Ⅳ
ゼミ学修	● 基礎ゼミⅠ	● 基礎ゼミⅡ		● 専門ゼミⅠ	● 専門ゼミⅡ			● 卒業研究	

PICKUPカリキュラム



科学的思考の基盤

基礎となる生物学、化学、物理学、数学を理解し、学修の基礎を形成します。文系出身者や理系科目が苦手な方でも段階的に理解を重ね、国家試験に対応できる十分な知識を身につけます。



医用機器学概論

各種医療に用いられる医用機器の包括的な管理を担当する臨床工学技士として、医用機器の臨床的意義や適応、基本原理や構成を理解し、医用機器を適切に管理するための基礎知識を身につけます。



医用電気工学

電気機器には電気・電子回路が使用されています。機器の動作原理を理解するために必要な電気回路の基礎知識を修得し、実習を通して確認していきます。



多職種連携論

現代の保健・医療・福祉においては、複数の専門職が協働する多職種連携が重要になっています。医療を中心として、様々な医療関係専門職（看護師、薬剤師、臨床検査技師、理学療法士、診療放射線技師）の役割や業務内容を理解し、チーム医療を学びます。

1年次前期 時間割例

緑字：必修科目 黒字：選択科目

	月	火	水	木	金
1 限目 9:00 10:30	哲学入門		基礎生物学		基礎化学
2 限目 10:40 12:10	基礎物理学	人体の構造と機能Ⅰ	基礎数学	基礎ゼミⅠ	医用電気工学Ⅰ
3 限目 13:00 14:30	人体構造と機能Ⅱ	情報処理演習Ⅰ	医学概論	英語Ⅰ	臨床工学概論Ⅰ
4 限目 14:40 16:10		統計学入門	法学入門	経済学入門	
5 限目 16:20 17:50					

Voice
01

新大阪駅近！
通学らくらくライフ

臨床工学科
The Real Voice



臨床工学科 1年
滝村 葵さん
京都文教高等学校出身

臨床工学科 1年
今北 優羽さん
神戸市立科学技術高等学校出身

京都からでも通学時間が短く済み、予習や復習の時間を確保しやすく、学業に集中できる環境が整うだけでなく、アルバイトや課外活動の選択肢も広がります。

新大阪駅からのアクセスが良く、初めて訪れた際も乗り換えが分かりやすく、迷わず到着できました。遠方からでも通いやすい立地で、4年間学びやすい大学です。

Voice
02

同じ高校の仲間がたくさん！



臨床工学科 2年
大和田 佳純さん
大阪信愛学院高等学校出身

臨床工学科 1年
糸谷 真凜さん
大阪信愛学院高等学校出身

臨床工学科 2年
河内 瑞樹さん
大阪信愛学院高等学校出身

(大和田さん) 同じ高校出身の学生がいて、入学当初も授業や履修の相談がしやすく、大学生活にスムーズになじめました。高校時代からのつながりを基盤に新しい友人関係も広がり、安心して新しい一歩を踏み出せました。

(糸谷さん) 同じ高校出身の先輩がいて、オープンキャンパスでも気軽に質問できたことが大学選びの大きな支えになりました。共通の話題が多く、先輩づてに人の輪も広がり、人見知りの私でも安心して大学生活を始められました。

(河内さん) 中学生のときに参加した大学体験で医療について分かりやすく教えていただき、医療の道に興味を持ちました。その後、多くの先輩が滋慶学園グループに進学していると知り、実績のある環境で学びたいと考えて、この大学へ進学しました。



土田 圭一さん(父)
くりもと循環器クリニック
人工透析センター
臨床工学技士
人工透析センター長

臨床工学科 2年
土田 陸人さん
大阪産業大学附属高等学校出身

Voice
03

家族が
グループ校出身！

(陸人さん) 父が滋慶学園グループの学校出身で臨床工学技士として働いており、幼い頃から仕事の話を聞く中で自分も医療に携わりたいと考えるようになりました。グループ間の連携が強く、教育環境が整っている大学での学びが自分自身に合わせていると感じ、進学を決めました。父が同じグループ校出身ということで授業や実習の心構えなどについてアドバイスをもらえ、医療現場のリアルな話も聞けることが心強いです。

Voice
04

診療放射線技師志望から
臨床工学技士へ転換を決めた理由



臨床工学科 1年
上田 陽詩さん
アサンブション国際高等学校出身

臨床工学科 1年
井口 朝日さん
大阪府立東北高等学校出身

臨床工学科 1年
丸山 愛梨さん
神戸野田高等学校出身

(上田さん) 臨床工学技士が手術室で多様な機器を扱い、チーム医療の一員として患者さんの治療に直接関わる点に惹かれています。将来は医療機器メーカーでの仕事も視野に入れており、医療現場でも産業界でも活躍できる人材を目指しています。

(井口さん) 診療放射線技師で迷った時期もありましたが、大学で先生や先輩の話を聞き患者さんと関わる時間が長く、多様な医療機器を扱う臨床工学技士が自分の傾聴力や伝達力を活かせると感じました。

(丸山さん) 当初は診療放射線技師にも興味がありましたが、体験入学で実際に装置に触れ仕組みや原理まで深く理解し、チームを支える仕事に共感しました。将来は医療と技術の両方に関わりながら多くの人の役に立てる専門職を目指しています。

Voice
05

医療の専門大学だから
教育内容が充実していて、
最新の医療機器も揃っている

(隈元さん) 大学の魅力は教育内容の充実と医療機器の豊富さです。数学や化学など高校の基礎から丁寧に学べるため文系出身でも安心して授業についていくことができ、疑問点はすぐに先生へ相談できます。学内やグループ校に多様な種類の医療機器が揃っており、最新機器から年代の異なる装置まで実際に触れながら比較して学べる環境が整っています。

(末本さん) 医療機器の専門大学ならではの充実した教育内容に加えて、年代の古い機種から最新まで多様な医療機器が揃っています。取り扱える機器の幅も広く、在学中から実際に触れて学べるため、卒業後に現場で働く際も現場の実態に即して学んでいるため、活躍の機会も広がると感じています。



臨床工学科 3年
隈元 晴也さん
四條畷学園高等学校出身

臨床工学科 3年
末本 裕輔さん
精華高等学校出身

医療科学部
臨床工学科

Voice
06

少人数制で
先生との距離が近い

(多田さん) この大学の魅力は先生との距離がとて近く、いつでも質問しやすい雰囲気がある点です。授業中だけでなく、放課後や長期休みにも研究室を訪ねて相談でき、テスト前には分からない分野ごとに先生方が時間を取って、ホワイトボードで基礎から丁寧に教えてくださることが印象に残っています。

(松原さん) 少人数制ならではの良さは、先生が学生一人ひとりの名前や性格までしっかり把握してくださっている安心感にあります。授業内容の質問だけでなく、研究室を訪ねれば進路相談や日常の悩みも丁寧に聞いていただけ、自然と学ぶ意欲が高まり、充実した大学生活につながっています。



臨床工学科 2年
多田 悠矢さん
静岡県立浜北西高等学校出身

臨床工学科 2年
松原 瑠菜さん
大阪府立河南高等学校出身

松井 智博 准教授

最先端医療を支える 臨床工学技士として生きる

血液浄化業務や手術室支援ロボットの操作、機器管理、心血管など、幅広い業務を担当しています。血液浄化では装置を通して患者さんの状態が安定していく様子が目に見え、自分の操作や判断が命を支えているという実感があります。学生時代には専門ゼミで一から装置開発に取り組みました。監視装置を作製し、特許取得を目指す過程では試行錯誤を重ね、主体的に考える力が鍛えられ、その経験が現在ECMOやIABPなど生命維持管理装置の導入や離脱に携わる際の挑戦する姿勢につながっていると感じます。

辰巳 大樹 さん (滋慶医療科学大学 2024年度卒業生)
独立行政法人国立病院機構 大阪医療センター



Voice
01



生命維持の医療機器を扱うために 患者さんの病態理解は欠かせない。

臨床工学技士は、病院の中で生命維持管理装置を中心に多くの医療機器を扱っています。特に、生命維持に直結する機器をうまく操作するには、患者さんの病態も理解する必要があります。常に知識の更新が求められます。また、日々の仕事の中で出てくる疑問や課題について調査・研究し、結果を学会発表して医学会で共有することも大切な役割の一つです。医療と工学の両方のスキルを求められますが、日々とてもやりがいを感じられる仕事です。

峰松 佑輔 さん
大阪大学 医学部附属病院 臨床工学部 副技士長



Voice
03

世界中の人々の健康に貢献できる 製品開発を手掛けていきたい。

総合医療メーカーで人工透析装置の開発に携わっています。開発には、既存の商品に対してモデルチェンジを行うもの、全くのゼロから企画するものがあります。課題や他社製品などあらゆる情報を集約し、現場が必要とする製品を考え、設計します。開発した製品が画期的であるほどリードタイムも長くなりますが、多くの医療現場に製品が導入された時の感動は言葉にできません。自分が携わった製品が世界のどこかで役立つことを夢見ています。

三橋 真 さん
ニプロ株式会社 医療新技術開発室 室長



Voice
04



挑戦し続けることで広がる。 地域医療の現場から大学院へ。

現在は大学院で、高知の地域医療の現状やその対応について学んでいます。学生時代の自分は真面目に勉強へ向き合う学生だったと思いますが、AI など新しい分野をもっと深掘りしておけばよかったとも感じています。就職後に大学・大学院へ進学した経験から、学び続けることで視野が大きく広がると痛感しています。これから臨床工学技士を目指す皆さんも、大学や就職後を問わず、様々な分野へ挑戦し続けてください。その積み重ねが、質の高い臨床工学技士への確かな道につながると信じています。

松島 望 さん (滋慶医療科学大学 2024年度卒業生)
高知大学大学院 総合人間自然科学研究科

Voice
02

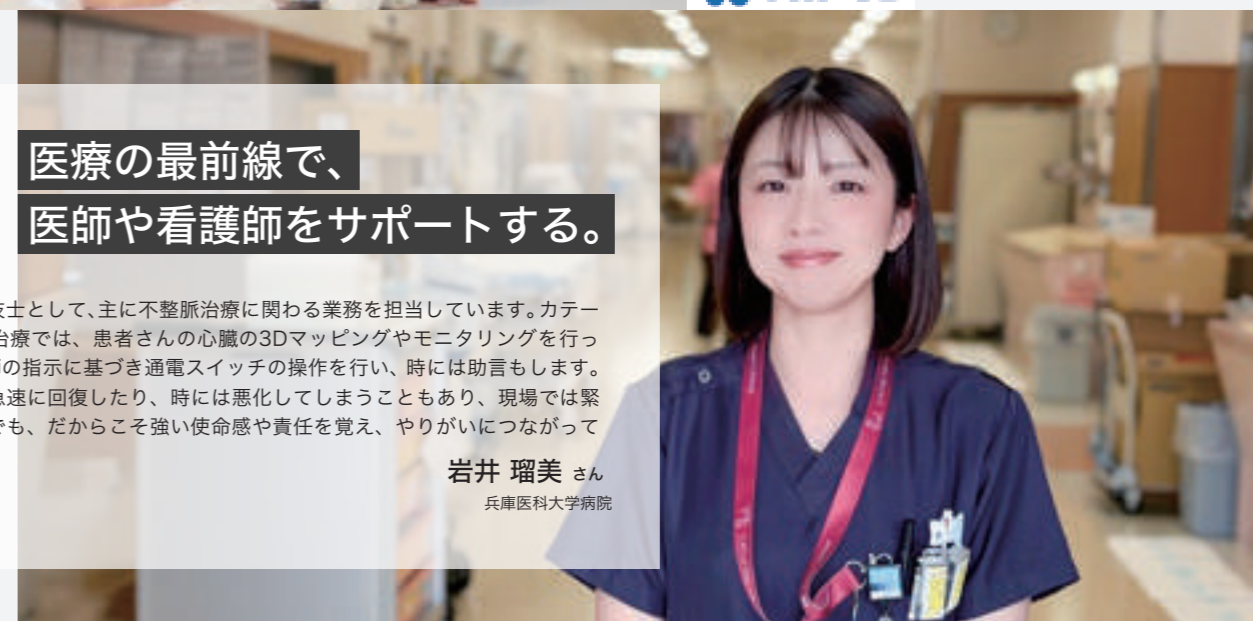


Voice
05

医療の最前線で、 医師や看護師をサポートする。

大学病院の臨床工学技士として、主に不整脈治療に関わる業務を担当しています。カテーテルアブレーション治療では、患者さんの心臓の3Dマッピングやモニタリングを行っています。また、医師の指示に基づき通電スイッチの操作を行い、時には助言もします。自分の操作で容態が急速に回復したり、時には悪化してしまうこともあり、現場では緊張感が絶えません。でも、だからこそ強い使命感や責任を覚え、やりがいにつながっています。

岩井 瑠美 さん
兵庫医科大学病院



豊かな人間性及び幅広い教養を備え、診療放射線分野の学修に必要な医学及び理工学の基礎の上に診療放射線技師として求められる水準の専門知識及び技術を身につけ、多職種や様々な部署のチームの中での確に連携・協働できる力、生涯にわたり学んでいける力、様々な変化に対応していける力を備えた人材を養成します。



【充実した医療機器設備を使った実習で確かな知識と技術を修得】

最先端の医療現場で実際に使用されている機器を大学内で豊富に備えています。実際の臨床さながらの環境で最新の画像診断技術を学び、高度な医療に対応できる多種多様な機器に触れ、医療技術の進歩を肌で感じながら学びます。少人数制での実習を通して、機器の操作方法から画像の見方まで、丁寧に指導します。



乳房X線撮影装置

乳がんを早期に見発見するために最も重要な機器で、乳房を専用の機械で圧迫しながら低エネルギー X線 で撮影することで、微細な異常まで見つけられるように設計されています。



X線CT装置

X線を体の周囲から照射し、コンピュータで体の断面画像を作る医療機器です。X線撮影より詳しく、体の内部を輪切りのように見ることが出来ます。



X線透視装置

X線を連続的に照射し、体内の動きや造影剤の流れをリアルタイムでモニターに映し出す装置です。



磁気共鳴画像装置(MRI)

強い磁場と電波を使い、体の内部を詳しく撮影する装置です。放射線を使用しないため、被曝のリスクがなく、特に軟部組織である脳や脊髄、関節、血管などの診断において不可欠な技術となっています。



X線撮影装置

X線を体に照射し、骨や臓器の影をフィルムやデジタル画像として記憶する装置です。骨折、肺炎、心臓の大きさなど、基本的な診断に広く使用されます。



超音波診断装置

超音波を体にあて、その反射をコンピュータで画像化する装置です。妊娠中の胎児の観察、心臓・腹部・血管などの検査に広く使用されます。X線を使用しないため、被曝がありません。

4年間のカリキュラム

科目区分	1 年次 / 医療人としての基礎を固める		2 年次 / 診療放射線の専門知識を修得する		3 年次 / 実習を通して仕事内容を理解する		4 年次 / 卒業研究と国家試験へ挑戦する		
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
基礎科目	思考と表現	● 英語Ⅰ ● 情報処理演習Ⅰ ● 日本語の表現 ● 哲学入門 ● キャリアデザイン概論	● 英語Ⅱ ● 情報処理演習Ⅱ ● クリティカルシンキング	● 英語Ⅲ ● キャリアデザインⅠ	● 英語Ⅳ	● 医療英語Ⅰ ● キャリアデザインⅡ		● 医療英語Ⅱ	
	人間と生活	● 健康・スポーツ実践Ⅰ ● 経済学入門 ● 心理学入門 ● 法学入門	● 人間関係と家族 ● ボランティア論 ● 健康・スポーツ実践Ⅱ ● 社会学入門 ● 経営学入門	● 医療と倫理					
	科学的思考の基盤	● 基礎生物学 ● 基礎化学 ● 基礎物理学 ● 基礎数学 ● 統計学入門	● 応用数学 ● 情報科学概論						
専門基礎科目	人体の構造と機能及び疾病の成り立ち	● 医療・医学概論 ● 人体の構造と機能Ⅰ・Ⅱ	● 生化学 ● 人体の構造と機能演習	● 公衆衛生学 ● 臨床医学Ⅰ ● 臨床薬理学	● 臨床医学Ⅱ ● 臨床医学Ⅲ	● 病理学 ● 臨床免疫学 ● 多職種連携論		● 感染症対策概論	
	保健医療福祉における理工学的基礎並びに放射線の科学及び技術	● 画像機器学概論 ● 電気・電子工学Ⅰ	● 電気・電子工学Ⅱ ● 放射化学 ● 放射線生物学 ● 放射線物理学Ⅰ	● 専門基礎科目実験 ● 放射化学・放射線生物学演習 ● 放射線物理学Ⅱ ● 放射線計測学Ⅰ	● 放射線計測学Ⅱ ● 放射線計測学演習				
専門科目	診療画像技術学・臨床画像学		● 放射線撮影学Ⅰ	● 放射線撮影学Ⅱ ● 診療画像機器学Ⅰ	● 診療画像機器学Ⅱ ● 診療画像機器学実験 ● 診療画像検査学Ⅰ ● 診療画像検査学実習Ⅰ ● 画像解剖学	● 診療画像検査学Ⅱ ● 診療画像検査学実習Ⅱ			
	核医学検査技術学			● 核医学検査技術学Ⅰ	● 核医学検査技術学Ⅱ	● 核医学検査技術学Ⅲ			
	放射線治療技術学				● 放射線治療技術学Ⅰ	● 放射線治療技術学Ⅱ ● 放射線治療技術学演習			
	医療画像情報学			● 画像工学	● 医療画像情報学 ● 医療情報学	● 医療画像情報学演習			
	放射線安全管理学				● 関係法規	● 放射線安全管理学 ● 放射線安全管理学実験			
	医療安全管理学					● 医療安全管理学			
	実践臨床画像学				● 実践臨床画像学Ⅰ	● 実践臨床画像学Ⅱ			
	臨床実習					● 臨床実習			
	専門発展・展開分野			● 情報処理工学 ● 医療機器産業論	● プログラミング実習	● デジタルサイエンス概論 ● 医工連携論Ⅰ	● 企業実習	● 人工知能概論 ● 多変量解析入門 ● 統計モデル論 ● 医工連携論Ⅱ ● 医療技術特論Ⅰ ● 医療技術特論Ⅱ	● 医療情報システム概論 ● 医療福祉とデータサイエンス ● 医療情報セキュリティ概論 ● 知的財産権概論
	総合	● 診療放射線学総合演習Ⅰ		● 診療放射線学総合演習Ⅱ		● 診療放射線学総合演習Ⅲ		● 診療放射線学総合演習Ⅳ	
ゼミ学修	● 基礎ゼミⅠ	● 基礎ゼミⅡ		● 専門ゼミⅠ	● 専門ゼミⅡ		● 卒業研究		

PICKUPカリキュラム



人体の構造と機能

様々な病気を理解するためには、人体の構造と機能について解剖学や生理学的な知識が必要になります。基本的な生命維持に不可欠な器官の構造と機能について学修し、「ヒトの健康に関わる体の構造と機能」を理解します。



科学的思考の基盤

基礎となる生物学、化学、物理学、数学を理解し、学修の基礎を形成します。文系出身者や理系科目が苦手な方でも段階的に理解を重ね、国家試験に対応できる十分な知識を身につけます。



診療画像機器学

診療放射線技師が業務で取り扱う各診療画像機器について、撮影原理や用途、特徴を理解します。診療画像機器（X線撮影装置・X線CT装置・MRI装置・超音波装置など）について、その全体的概要を学修します。



人工知能概論

人工知能の概略と、その実現のために用いられる基本的な技術について概念的に理解します。まず、人工知能の歴史やその基本的な問題、人工知能で扱う問題を解決するための手法などについて学びます。

1年次前期 時間割例

緑字：必修科目 黒字：選択科目

	月	火	水	木	金
1 限目 9:00 10:30	哲学入門		基礎生物学		基礎化学
2 限目 10:40 12:10	基礎物理学	人体の構造と機能Ⅰ	画像機器学概論	基礎ゼミⅠ	情報処理演習Ⅰ
3 限目 13:00 14:30	人体の構造と機能Ⅱ	電気・電子工学Ⅰ	医療・医学概論	英語Ⅰ	
4 限目 14:40 16:10	基礎数学	統計学入門	法学入門	経済学入門	
5 限目 16:20 17:50					

診療放射線学科
The Real Voice

Voice
01

同じ高校の仲間がたくさん！アクセス良好！
学費負担も最小限に抑えられる

(山本さん) 新大阪駅から徒歩近く通学しやすいことがこの大学の大きな魅力です。同じ高校出身の仲間も多く、入学当初から安心して大学生活を始められました。通いやすさと人間関係の良きやすさのおかげで授業や実習にも前向きに取り組んでいます。

(伊藤さん) 学業もバイトも遊びも大切にしたいので、新大阪駅周辺の利便性は大きな魅力でした。想像以上のアクセスの良さや居心地のよいキャンパスに惹かれ、同じ高校出身の先輩が多い安心感もあり、この大学への進学を決めました。

(中辻さん) 新大阪駅はJRや大阪メトロが利用でき、放課後に出かける場所も広がりました。駅ナカにもお店が多く、大学は駅を出てすぐの立地なので、バス通学の必要がなく天候が悪い日でも通える点は、大学生活の安心感につながっています。

(村田さん) オープンキャンパスで先生と学生の距離が近くみんなが楽しそうに話している姿を見て、この環境で学びたいと感じました。同じ高校出身の先輩が多い安心感がありつつ、様々な人と関わって友達の輪を広げられる環境も魅力です。

(大谷さん) 少人数制で先生との距離が近いことが、この大学の大きな魅力だと感じています。授業では一人ひとりをよく見てくださり、分からないところも質問しやすいです。入学当初は不安もありましたが、同じ高校出身の友人や親身に進路相談に乗ってくれる先生方のおかげで、安心して学べる心強い環境だと実感しています。



診療放射線学科 1年
中辻 煌さん
京都府立菟道高等学校出身

診療放射線学科 1年
伊藤 陽大さん
大阪高等学校出身

診療放射線学科 1年
山本 遥陽さん
報徳学園高等学校出身

診療放射線学科 1年
大谷 徠さん
報徳学園高等学校出身

診療放射線学科 1年
村田 紗希さん
大阪高等学校出身

Voice
02

医療の専門大学だから
教育内容が充実していて、
最新の医療機器も揃っている

(藤本さん) 私が感じる滋慶学園グループの魅力は全国に多くのグループ校があり、地元だけでなく離れた地域での就職やスキルアップも長くサポートしてもらえる点です。企業連携授業や実習を通して在学中から現場に近い学びができ、業界の変化にも対応しやすいと感じています。

(木村さん) 実践的な教育が充実していて、基礎から応用まで段階的に学べるので国家試験対策にも安心感があります。最新かつ台数の多い医療機器に一人ひとりが実際に触れて学べる環境が整っており、実習や卒業後の現場で即戦力として役立つ知識と技術を身につけられ、これから学んで社会に出て活躍することを楽しみにしています。



診療放射線学科 1年
木村 颯希さん
大阪府立刀根山高等学校出身

診療放射線学科 1年
藤本 萌愛さん
神戸常盤女子高等学校出身

Voice
03

新設学科だから
新しい文化をつくれる

(村山さん) 将来に向けて一年次から資格取得に取り組める環境が、この大学の大きな魅力だと感じています。放射線取扱主任者一種にも二年次から挑戦できると先生に背中を押していただき、早期合格を目標において計画的に進めています。多くの先生が専門資格を持ち、個別に勉強をサポートしてくださるため、国家試験対策と大学生活の両立がしやすいです。将来同じ学科の後輩にも学びやすい環境を引き継いでいきたいと考えています。

(川口さん) 大学の新しい学科の一期生として先輩がいない分、国家試験の合格率は一期生次第ですので、責任感を強く持って日々の学びに丁寧に取り組んでいます。この責任感は今後の医療現場でも活かせるだろうと思っています。スポーツフェスティバルなどの行事にも積極的に参加して大学全体を盛り上げながら、より良い環境づくりに貢献したいです。今後入学する後輩にとって、学修面でも大学生活でも頼りにされる存在を目指しています。



診療放射線学科 1年
村山 雷巻さん
大阪府立泉北高等学校出身

診療放射線学科 1年
川口 渉さん
兵庫県立豊岡総合高等学校出身

Voice
04

少人数制で
先生との距離が近い

(中村さん) 授業は一人ひとりの理解度に合わせて進められるため、基礎から着実に力を付けやすく学習面だけでなく、進路や学生生活についても気軽に相談できることが大学生活全般の充実と安心感につながっています。日々のやり取りの中で先生方との信頼関係が生まれたことで、主体的に学びながら充実した毎日を送れています。

(三谷さん) 大学の先生との距離が近い環境に大きな魅力を感じています。基礎ゼミは十数名規模で行われており、分からない点をすぐに質問できる雰囲気があります。一人ひとりに丁寧に向き合っていたからこそ理解を深めやすく、今後増えていく専門的な内容にもこの環境を活かして、国家試験合格を目指します。



阿部 修司 教授

診療放射線学科 1年
中村 里乃葉さん
和歌山県立和歌山商業高等学校出身

診療放射線学科 1年
三谷 夢愛さん
福井県立金津高等学校出身

先輩と同期に支えられて

成長する診療放射線技師としての毎日

大阪急性期総合医療センターでは一般撮影やCT、MRI、核医学放射線治療など多くの検査機器を扱い、診療放射線技師はローテーションで幅広い業務を担当しています。患者さんの負担を減らすため、検査時間を無駄に延ばさない効率的な対応が求められ、一つの分野だけでも覚えることが多く大変ですが、先輩の丁寧な指導と同期の支えのおかげでできることが増え、自信につながりました。解剖学や撮影法などの知識を活かし、難しい撮影で分かりやすい画像が撮れたときの達成感はこの仕事ならではの魅力です。

松尾 彩乃 さん

地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪急性期・総合医療センター

Voice

01



医療の最前線で

診療放射線技師が担う使命

診療放射線技師は、画像診断や放射線治療を通して医療を支える専門職であり、数少ない業務独占資格を有する国家資格です。私自身は核医学や画像診断を経て、現在は放射線治療を専門に担当し、メディカルスタッフ部門の責任者として人材育成や運営にも携わっていました。患者さんに寄り添いながら安全で質の高い医療を提供することが求められ、責任とやりがいを強く感じる仕事ですので、人の役に立つ仕事や医療の最前線で活躍したい方は、ぜひ目指してください。

藤田 秀樹 さん

社会福祉法人恩賜財団 大阪府済生会中津病院
放射線治療技術部 放射線治療品質管理室 室長(代理)
公益社団法人 大阪府診療放射線技師会 会長

Voice

03



業界の声

Professional Insights

Voice

02

小児医療の現場で磨く、

臨機応変な診療放射線技師の技術

勤務先の大阪母子医療センターは、大阪府域における周産期・小児医療の基幹施設です。診療放射線技師としてCTやANGIOを担当し、疾病の早期発見や血管内治療に携わっています。対象は年齢と体格が一致しない患児や解剖が複雑な患児など千差万別です。新生児から成人まで体格に合わせた線量設定を行い、患児にあわせた撮影タイミングを設定するなど安心・安全な検査を日々心掛けています。診療放射線技師を目指す皆さんには、一般的な技術に加え、臨機応変な対応力と多角的な視点を養って欲しいです。

川瀬 佳希 さん

地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪母子医療センター
放射線部門 主査



Voice

04

予防と早期発見で命を守る、

乳がん検診専門技師の使命

企業病院・民間病院で経験を積んだ後、「予防」の重要性を実感し、現在は検診施設で乳がん検診を担当しています。乳がん検診は痛みを伴うため、軽減への配慮とスピード・的確な画像提供が求められます。「検診をしておけばよかった」ではなく「検診をして良かった」という言葉が聞きたい!また、良い画像を提供することだけが診療放射線技師の仕事ではありません。他職種・他団体との交流、接遇・啓発活動等を実行するため「診療放射線技師会」に入会し、16年間理事として務めさせて頂きました。これからも「今、自分にできること」を常に問いかけ、検診の大切さを伝え邁進していきます。

前里 美千代 さん

公益財団法人 大阪府保健医療財団 大阪がん循環器病予防センター
放射線技師室 副主査 主任



全国 **82**校

滋慶学園グループ

高度専門職業人の育成を通じて社会に貢献

全国のネットワークを持つ滋慶学園グループは、社会のニーズに応じた実践的な職業教育と人間教育を軸に、多彩な専門分野と企業連携による実学教育、学生一人ひとりに寄り添う手厚いキャリアサポート、グローバルな視点を養う国際教育などを通して学生の個性と才能を伸ばし、社会で活躍できる高度な専門職業人を育成する教育機関です。

大阪滋慶学園

滋慶医療科学大学の母体である学校法人大阪滋慶学園は、新大阪駅周辺に大学と専門学校を複数運営しています。

- 滋慶医療科学大学 (2021年開設)
 - 大阪保健福祉専門学校
 - 鳥取市医療看護専門学校
 - 新大阪歯科衛生士専門学校
 - 大阪医療福祉専門学校
 - 美作市スポーツ医療看護専門学校
 - 滋慶学園高等学校
 - 大阪医療看護専門学校
 - 東洋医療専門学校
 - 大阪ハイテクノロジー専門学校
 - 出雲医療看護専門学校
 - 新大阪歯科技工士専門学校
- など

新大阪の街なかで 学びの舞台!



- 1 滋慶医療科学大学
- 2 滋慶医療科学大学&大阪ハイテクノロジー専門学校 合同実習棟
- 3 滋慶トータルサポートセンター新大阪
- 4 大阪保健福祉専門学校 & 大阪医療福祉専門学校 合同校舎
- 5 大阪医療福祉専門学校
- 6 大阪ハイテクノロジー専門学校
- 7 大阪保健福祉専門学校

3つのポリシー

滋慶医療科学大学は、様々な変化が予想される我が国の今後の医療、地域社会の発展に貢献するため、確かな専門分野の能力を身につけるとともに、未来の多様な変化に対応していく素養・スピリットを備えた医療人の養成を目的としています。その目的達成のために、3つのポリシーを定めています。

1 Diploma Policy / 卒業認定・学位授与の方針(概要)

1. 専門分野の知識と技術を十分に修得し、医療現場等で活躍が期待できる実践力を有している。
 - 様々なリテラシーと論理的思考力
 - 専門分野の基礎となる分野の知識等
 - 専門分野の知識と技能
2. 医療従事者に相応しい倫理観・責任感を有し、多様な価値観等があることを理解して他者と協働していく人間力を有している。
 - 人間性
 - コミュニケーション力・協働する力
3. 幅広い教養・知識と知的探求心を有し、自己研鑽を継続する姿勢や国際的に活躍する意欲を有している。
 - 態度・志向性
 - 教養や探究心
 - 諸々の能力等を総合的に生かす力

2 Curriculum Policy / 教育課程の編成・実施の方針(概要)

1. 専門分野の知識と技術を学ぶ。
2. 理工学および医学分野の基礎を学ぶ。
3. 医療従事者に必要な人間性や倫理観を学ぶ。
4. 総合力を生かす能力基盤を醸成する分野の知識を学ぶ。

3 Admission Policy / 入学者受け入れの方針(概要)

1. 本学部における学修に必要な基礎知識を有している。
2. 医療への従事と社会への貢献に関心と強い意欲を有している。
3. 学びの成果を活用し、的確に行動する能力を有している。

アジア臨床工学フォーラム

主催 | 学校法人 大阪滋慶学園 / 滋慶医療科学大学・大学院 / アジア職業人材養成センター

昨今の医療機器の発展は目を見張るものがあり、次々と新しいものが開発されています。日本の医療機器にとって、新技術の導入やアジアへの進展は大きなテーマとなります。メーカーが医療機器を各国へ輸出する以上、現地でその機器を扱える人材や技術の資格制度化は必要不可欠です。日本では、厚生労働省認可の国家資格の臨床工学技士がありますが、アジア諸国では、まだ資格制度がしっかり整っていない国も多くあります。そのため、医療の知識を持ち、機器の操作やメンテナンスの技術を専門とする人材、臨床工学技士が今後重要になっていくのは間違いないでしょう。特に医療機器は複雑で多様化し、さらにITや人工知能(AI)との融合が進んでいます。これらに対応するには、より高水準の技士が医療現場にいる必要があります。「アジア臨床工学フォーラム」は、臨床工学技士の技術力向上や、職業資格の国際標準化を図る機会になるフォーラムとして、その成果に各業界から期待が寄せられています。フォーラムは、講演の他にシンポジウムやパネルディスカッション、そして学生によるポスターセッションも行われ、発表者には大阪滋慶学園各校から多くの学生が名を連ねています。こうした国際的なフォーラムに参加し、臨床工学の最先端・最高峰に触れることは、学生にとって非常に有意義な経験になります。また海外の臨床工学分野を取り巻く状況を知ることで、医師の指示のもと医療行為も行える日本の臨床工学技士の特殊性を再認識し、誇りや憧れを新たにすることができます。今後、アジアの臨床工学の世界でもAIとの融合や専門領域との連携は重要なキーワードとなります。フォーラムの開催はまさに連携の場。出会いをきっかけに、良い化学反応を起こしていきたいと考えています。



開催実績

- | | | | |
|--|--|--|--|
| 第1回
2012年4月22日
会場 大阪 大阪国際会議場 | 第2回
2016年9月18日・19日
会場 中国・上海 上海中医薬大学 | 第3回
2018年5月17日
会場 中国・上海 パークヤードホテル | 第4回
2019年11月2日
会場 東京 東京コンベンションホール |
| 第5回
2021年11月6日
会場 大阪 大阪ワシントンホテル | 第6回
2023年11月5日
会場 中国 廣東医科大学 | 第7回
2025年11月1日
会場 大阪 大阪ワシントンホテル | |

資格サポート

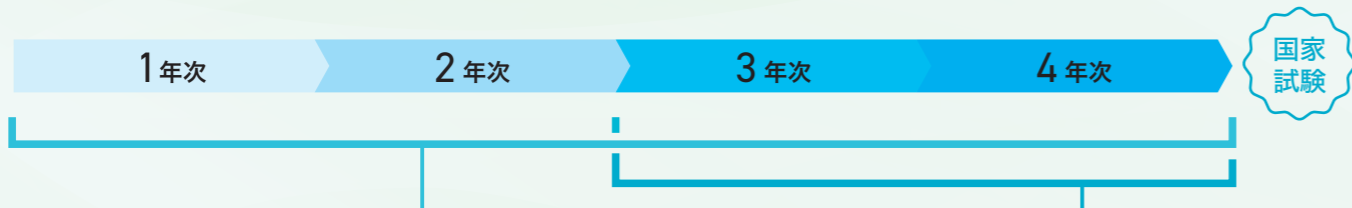
本学には、滋慶学園グループが医療・福祉・保健分野の専門学校教育の運営を通じて築いてきた試験対策システムがあります。カリキュラムは臨床工学技士や診療放射線技師国家試験に向けて、ゼロからでも着実に力が付くよう考慮して構成しています。また、資格取得に必要な科目の大半は、臨床実習を含め3年次までに履修してしまうので、4年次は卒業研究、就職活動、国家試験対策などにじっくり取り組むことができます。

臨床工学技士
国家試験合格率

100%

(全国平均合格率 65.7%)
2025年度実績

4年間の資格取得・国家試験対策フロー



在学中に取得可能な資格

臨床工学技士 国家試験受験資格

臨床工学科

臨床工学技士の国家試験を受けるために必要な資格です。指定養成校である本学を卒業することで得られ、医療現場で臨床工学技士として活躍するための第一歩となります。

診療放射線技師 国家試験受験資格

診療放射線学科

診療放射線技師の国家試験を受けるために必要な資格です。指定養成校である本学を卒業することで得られ、医療現場で診療放射線技師として活躍するための第一歩となります。

第1種ME技術実力検定試験/ 第2種ME技術実力検定試験

日本生体医工学会による検定試験。出題範囲や内容が臨床工学技士の国家試験との類似性が高く、国家試験対策の一環として、学内対策講座や学内模試を実施し、資格取得のサポートを行っています。

医療情報技師

医療情報システムに関する専門知識・技術を証明する資格です。医療現場の効率化や安全な情報管理に貢献し、ITスキルを活かして医療の質向上に貢献できます。

心電図検定

心電図に関する知識と判読能力を評価する資格です。不整脈や心筋梗塞などの早期発見に貢献し、臨床現場で迅速かつ正確な判断を行うために役立ちます。

技術英語能力検定

科学技術分野における英語の読解力や記述力を測る資格です。専門的な英文資料の理解や、国際的な技術コミュニケーションに役立ち、グローバルな活躍を支援します。

国家試験対策

年間約 **12** 回の
学内模擬試験で自信を身につけ
国家試験に備える

※3年生も希望者は4年生と一緒に受験可能です
※2025年度臨床工学実習



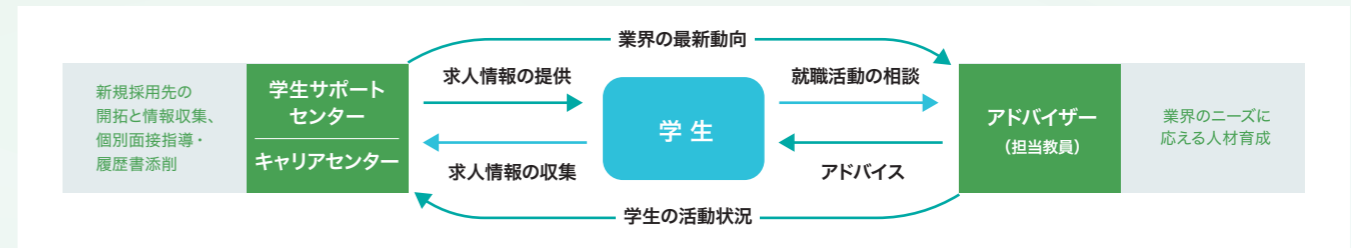
就職サポート

学生一人ひとりの希望や適性などを、的確に把握し、最適なアドバイスを行うため、担任と学生サポートセンターのスタッフが連携。指導のプロと就職のプロが、求人情報の紹介や履歴書の添削、面接指導、メンタルサポートを実施し、「希望の職種・職場への就職実現」を支えます。

就職率

100%

2025年度実績



1 大阪滋慶学園主催で「就職フェア」を毎年開催

病院・企業合わせて約300の事業所が採用ブースを構える大規模な就職フェアを毎年開催しています。当日は希望する業界の人事担当者と直接面談し、その後、企業・病院・事業所の見学などに進んで、就職内定を獲得する学生も数多くいます。

2 「就職説明会」を学内開催

放課後、企業・病院・事業所などの人事担当者や各部署の責任者(大阪滋慶学園のOB・OGも多数)に越えいただき、仕事内容や採用の流れを説明していただけます。

3 個別指導

受験先選定の相談やエントリーシート・履歴書の添削、面接練習など、一人ひとりの状況やニーズに合わせて、学生サポートセンターやアドバイザーが個別に対応します。

就職先一覧

- | | | | |
|---|---|--|--|
| <p>医療機関</p> <ul style="list-style-type: none"> ●国立病院機構 大阪医療センター ●国立病院機構 京都医療センター ●国立病院機構 東近江総合医療センター ●大阪府立病院機構 大阪急性期・総合医療センター ●兵庫県立はりま姫路総合医療センター ●社会福祉法人 恩賜財団 大阪府済生会千里病院 ●国家公務員共済組合連合会 大手前病院 ●滋賀医科大学医学部附属病院 ●和歌山県立医科大学附属病院 ●昭和医科大学病院 | <ul style="list-style-type: none"> ●医療法人徳洲会 岸和田徳洲会病院 ●医療法人協和会 第二協立病院 ●社会医療法人 弘道会 なにわ生野病院 ●医療法人錦秀会 阪和記念病院 ●医療法人良秀会 藤井病院 ●社会医療法人 愛仁会 明石医療センター ●医療法人徳洲会 神戸徳洲会病院 ●社会医療法人 三栄会 ツカザキ病院 ●医療法人 志高会 三菱京都病院 ●社会医療法人 畿内会 岡波総合病院 ●社会医療法人 昌林会 安来第一病院 | <p>医療機器関連企業</p> <ul style="list-style-type: none"> ●エア・ウォーター防災株式会社 ●小西医療器株式会社 ●カワサキロボットサービス株式会社 ●株式会社ジェイ・エム・エス ●株式会社グテ・メディカルサービス ●テルモ株式会社 ●ニプロ株式会社 ●日本ステリ株式会社 ●フクダ電子株式会社 | <p>大学院進学</p> <ul style="list-style-type: none"> ●公立小松大学大学院 ヘルスケアシステム科学専攻 ●高知大学大学院 医科学専攻 ●滋慶医療科学大学院 医療安全管理学専攻 <p>など</p> |
|---|---|--|--|

卒業生メッセージ

就職先 テルモ株式会社



企業実習で芽生えた
憧れを胸に
医療機器で命を支える
夢への第一歩

東 結恵乃 さん 大阪国際滝井高等学校(現:大阪国際中学校・高等学校)出身

企業実習で医療機器を通じて患者さんの命と医療現場を支える仕事に触れ、この分野で働きたいと強く感じ、株式会社テルモを志望しました。医療従事者の方々との真摯に向き合い、課題解決に取り組む姿勢を感銘だけでなく、現場に寄り添い価値を生み出す姿勢に大きな魅力を感じています。就職活動では自己分析や面接対策に苦戦しましたが、先生の助言を受けながら改善を繰り返し、自分の言葉で思いを伝えられるようになりました。内定を頂いた今、新たなスタートラインに立ったと感じ、主体的に学び続け医療に貢献できる人材へ成長していきたいです。

就職先 滋賀医科大学医学部附属病院



大学病院で出会った
先輩たちと共に働く
未来を描くことができた
実習経験

田井中 怜音 さん 滋賀県立八日市高等学校出身

大学病院での病院実習を経て、そのまま就職先となりました。実習期間中から臨床工学技士や看護師の方々の働く雰囲気や、幅広い分野の仕事に挑戦できるこの現場に魅力を感じ、「ここで一緒に働きたい」と思ったのが志望理由です。就職活動では慣れない面接に苦戦しましたが、先生や友人に練習に付き合ってもらい、無事に乗り越えることができました。入職後は手術室での器械出し業務から始まり、その一つひとつを先輩に教わりながら自分のものにしていく毎日です。将来は他の業務にも活躍の場を広げていき、医療の現場にさらに貢献していきます。



藤本 風花 さん 卒業生 樟蔭高等学校出身

資格取得者メッセージ

3つの資格への挑戦で身につけた計画力と自信

第2種ME技術実力検定試験では先生方が勉強方法や計画の立て方を丁寧にアドバイスしてください、友人と一緒に学ぶ中で自分に合った学習方法と長期的な勉強計画を確立できました。大学が取得を推奨している心電図検定は個人で挑戦し、日々の努力を重ねて合格したことで自主的に学ぶ姿勢と大きな自信につながりました。さらに電気工学への理解をより深めたいと考え、民間資格である第二種電気工事士にも取り組みました。筆記と実技の両方があり、国家試験の勉強と並行して取り組む必要があったため、計画的に物事を進める力が身に付きました。

取得資格

第2種ME技術実力検定試験/心電図検定3級
/第二種電気工事士

FACULTY [教員紹介]

医療の最前線で豊富な現場経験を積んだ教員に加え、医学・工学・情報学それぞれの分野で卓越した知識と実績を持つ専門家が集結。少人数制の大学だからこそ、こうした優れた教員陣から直接、きめ細やかな指導を受けることができます。



学長ご挨拶

千原 國宏 学長／教授

1968年大阪大学基礎工学部制御工学科卒、1973年同大学大学院基礎工学研究科博士課程修了(工学博士)。同大学基礎工学部助手、助教授を経て、1992年奈良先端科学技術大学院大学教授、理事・副学長を経て、2011年同大学名誉教授。2013年大阪電気通信大学名誉教授。2021年滋慶医療科学大学 学長就任。1993年中国・復旦大学顧問教授。第20期日本学術会議連携会員(情報学)。名誉会員：日本生体医工学学会ほか。

医療科学部は、臨床工学科と診療放射線学科を擁し、現代医療を知識で支える医療エンジニアの育成に取り組んでいます。臨床工学技士は人工呼吸器や人工心肺装置など生命維持管理装置を扱う「治療のエンジニア」、診療放射線技師はX線やCT、MRIなどを用いて病気を「見える化」する「診断のエンジニア」です。治療と診断という医療の両輪を支える皆さんの役割は、これからの社会においてますます重要になります。本学では、国家試験受験資格の取得に向けた体系的な学びに加え、企業実習やAI・データサイエンスなどの特色ある学びを準備しています。また、医療現場等

で活躍が期待できる実践力、医療人としての倫理観をもって多職種と協働する人間力、知的探求心を有した国際力を育むことを大切にしています。「なぜこの行為を行うのか」「それは誰のためなのか」。その問いを胸に刻みながら、人のいのちと向き合う医療人へと成長してほしいと願っています。本学での学びが、皆さん一人ひとりの未来、そして地域医療と社会の未来を支える力となることを期待しています。なお、本学大学院には医療安全管理学研究科が設置されており、医療の安全と質を支えるより高度な学びの道も開かれています。

少人数制大学だから実現！

豊富な知識と経験を持つ
豪華教員陣が直接指導！

雨海 照祥 教授

医学

担当科目

臨床医学、医学概論、医療・医学概論、専門ゼミ、卒業研究

大城 理 教授

工学

担当科目

情報処理工学、情報科学概論、医用電子工学、応用数学

平井 三友 准教授

工学

担当科目

基礎物理学、システム工学、機械工学、専門ゼミ、卒業研究

川久保 芳文 准教授

臨床工学技士

担当科目

基礎ゼミ、医療機器産業論、医工連携論、医療安全管理学、医用機器学概論、企業実習、専門ゼミ、卒業研究

木村 文隆 教授

医学

担当科目

基礎ゼミ、基礎生物学、人体の構造と機能、基礎医学実習、専門ゼミ、卒業研究

山本 英樹 教授

医学

担当科目

基礎ゼミ、基礎化学、基礎医学実習、生化学、専門ゼミ、卒業研究

戸田 満秋 教授

工学

担当科目

生体物性工学、生体材料工学、多変量解析入門、専門ゼミ、卒業研究

島崎 拓則 准教授

臨床工学技士

担当科目

基礎ゼミ、生体計測装置学、生体計測装置学実習、医用電子工学、医用電子工学実験、専門ゼミ、卒業研究

松井 智博 准教授

臨床工学技士

担当科目

基礎ゼミ、情報処理演習、血液浄化療法技術学、血液浄化療法技術学実習、臨床実習、専門ゼミ、卒業研究

淵脇 栄治 准教授

臨床工学技士

担当科目

基礎ゼミ、医用電気工学、医用電気工学実験、臨床実習、専門ゼミ、卒業研究

岡田 武夫 教授

医学

担当科目

人体の構造と機能、臨床医学、公衆衛生学、関係法規、基礎医学実習

南部 雅幸 教授

医学 工学

担当科目

計測工学、統計学入門、応用数学、電気・電子工学、放射線物理学

島井 健一郎 教授

情報学 診療放射線技師

担当科目

情報処理工学実習、医療福祉とデータサイエンス、人工知能概論、デジタルサイエンス概論、統計モデル論、医療情報システム論

木田 奈々美 准教授

臨床工学技士

担当科目

基礎ゼミ、呼吸療法技術学、呼吸療法技術学実習、多職種連携論、臨床工学総合演習、臨床実習、専門ゼミ、卒業研究

田中 智之 准教授

臨床工学技士

担当科目

基礎ゼミ、基礎数学、情報処理演習、医用治療機器学、企業実習、専門ゼミ、卒業研究

林 輝行 准教授

臨床工学技士

担当科目

基礎ゼミ、臨床工学概論、医療安全工学、臨床工学特論




エビデンスに支えられた
知識を持ちうる
発展性への展開

臨床工学技士
吉田 靖 教授

臨床工学技士および臨床検査技師の国家資格を所持し、大阪警察病院や大阪ろうさい病院などの医療機関で、体外循環や人工臓器に関する高度な医療技術に従事。大阪大学医学部附属病院では医療技術部長を務め、臨床と研究の両面でリーダーシップを発揮してきた。日本臨床工学技士会や大阪府臨床工学技士会といった職能団体や学会において要職者として業界の発展に貢献し続けている。特に日本体外循環技術医学会では理事長も務め、体外循環技術認定士の普及や地位向上にも貢献。

担当科目

臨床支援技術学、医用機器安全管理学、医用機器安全管理学実習、臨床工学総合演習、臨床生理学、医用治療機器学、医用治療機器学実習、臨床実習、企業実習、専門ゼミ、卒業研究



あなたが検査した画像が、
誰かの人生を良い方向へ
変える力を持っている！

診療放射線技師
阿部 修司 教授

診療放射線技師として大阪母子医療センターを始めとする高度医療機関に従事。特に小児放射線技術の研究分野では、日本小児放射線技術研究会の理事を務め、被曝線量の最適化や撮影技術の改良、最新デバイスの活用報告に尽力している。また、国内外での学術活動や論文発表を通じ、小児画像診断の発展に大きく貢献。現場で培った豊かな知見を基に、確かな専門性と豊かな人間性を併せ持ち、グローバルに活躍できる次世代の医療人の育成を推進。

担当科目

基礎ゼミ、情報処理工学、診療画像機器学、診療画像検査学、画像解剖学、臨床実習、専門ゼミ、卒業研究




学生時代に世界へ
飛び出そう！

臨床工学技士
黒光 弘幸 准教授

長年にわたり、臨床工学技士として京都府立医科大学附属病院等の医療機関に従事。特に小児患者向けの高度生命維持装置に関する研究では、日本小児ECLS研究会の会長として、海外の専門家と協力しながら医療機器の改良や新技術の開発に取り組んでいる。また、フランスやアメリカでの臨床経験も持ち、国際学会への参加や論文発表を通じて、世界の医療技術の発展に貢献。海外の最新医療技術や研究成果を積極的に取り入れ、世界を舞台に活躍できる技術者の育成にも注力。

担当科目

人工臓器概論、体外循環技術学、体外循環技術学実習、血液学、臨床工学概論、医用治療機器学、専門ゼミ、臨床実習、卒業研究



皆さんの成長を
全力でサポートします

診療放射線技師
津藤 真司 准教授

兵庫県立がんセンターをはじめとする専門医療機関や企業にて、診療放射線技師および医学物理士として研鑽を積む。放射線治療技術学を専門とし、日本医学物理学会の代議員や教育委員といった要職を務める傍ら、高精度な治療体制の構築や業務の標準化に尽力。国内外での活発な研究・学会活動を通じて、放射線腫瘍学の進歩に寄与している。現場で培った高度な知見を学生へ還元し、確かな技術と豊かな人間性を兼ね備えた、次世代の医療人の輩出に情熱を注ぐ。

担当科目

基礎ゼミ、情報処理工学、画像機器学概論、放射線計測学、放射線治療技術学、臨床実習、専門ゼミ、卒業研究

FACILITIES [施設紹介]

2021年に開学した滋慶医療科学大学。まだまだ校舎も新しく、快適なWi-Fi環境も完備しています。特に臨床工学科では多くの医療機器寄贈を受けており、学生あたりの医療機器数が多いだけでなく、様々なメーカー、年代の医療機器が揃っています。



模擬手術室

手術室業務の実習を行います。人工心肺装置、麻酔器、電気メス、患者監視システム、手術器具、ガス配管システムなど、実践さながらの演習を行います。



基礎医学実習室

解剖学や生理学を中心に実習が行われます。人体の構造と機能について、血液・組織標本の顕微鏡観察や、心電図・血圧・超音波など生体を計測することで分かる様々な生体内の現象やメカニズムを学びます。

学生ラウンジ

昼休憩や空きコマなど、学生が自由に使用できる空間。



X線実習室

X線撮影装置をはじめ、X線CT装置、X線透視装置、磁気共鳴画像装置(MRI)など最先端の医療現場で実際に使用されている機器を豊富に備えています。



臨床工学実習室

生命維持管理装置のほか除細動器や電気メスなど豊富な機器・機材を用いて実習を進めます。医療機器の動作原理や内部構成、操作の方法や機器の安全管理など、専門的かつ実践的な知識・技術を修得します。



基礎工学実習室

医療機器の電気的な動作原理を理解するため、電気工学・電子工学に関する様々な法則や定理を実習を通じて検証。また、オシロスコープなどの計測機器の取り扱い方法を学び、医療機器に関する工学的理解を深めます。



大講義室

1年次の必修科目のほとんどは、大講義室を使用して授業を受けます。



PC・語学演習室

情報処理演習など、情報系の授業で活用。一人一台のパソコンを使用して、授業を進めていきます。



図書館



Jikeiれすとらん

大学の地下1階にある「jikeiれすとらん」。メニューが豊富にあって、手ごろな価格で人気の学生食堂です。ラーメンは丼とセットで480円、毎日食べても飽きないワンプレートランチは栄養満点で500円!他にも週替わりの丼や麺類、お菓子やドリンクもラインナップがあり、学生生活には欠かせることのできない大学自慢のレストランです。



学生サポートセンター

就職に関する求人票や参考資料を配置。専任スタッフと相談もでき、これからの就職活動に役立ちます。



新入生歓迎会

入学前教育

入学式

CAMPUS

LIFE

勉強はもちろん大切ですが、大学生活を思いきり楽しむことも大切。
同じ夢を持つ仲間と共に学び、励まし合う。
じけい医療には充実したキャンパスライフがあります。

研修旅行

校章授与式 & 壮行会

学園祭

謝恩会

卒業式

スポーツフェスティバル

DORMITORY LIFE

勉強も、友達との時間も、プライベートも楽しみたい！
そんな、充実したキャンパスライフを送ることができる学生寮をご紹介します！

学生寮は
部屋数に限りがある
ので
早めの申込が
オススメです！



寮生活に興味がある方は オープンキャンパスに合わせて 体験入寮!

宿泊費不要で、実際の寮生活を体験でき、入寮後の生活がイメージしやすくなります。お申込みは本学へお問い合わせください。

寮見学も
随時
受付中!

◆ スチューデントハイム江坂II 男女寮

「スチューデントハイム江坂II」は、大阪・江坂にある男女共用（居室フロアは男女別）の学生寮です。大阪メトロ「江坂駅」から近く、家具付きの居室に加え、管理人常駐でセキュリティも充実しています。2020年には食堂をリニューアルし、2023年3月より居室順次リニューアルしており、Wifiも無料で利用できます。



DATA

寮管理人常駐 インターネット無料 宅配BOX 食事選択可

住居フロアが男女別! 2023年3月より順次居室リニューアル!

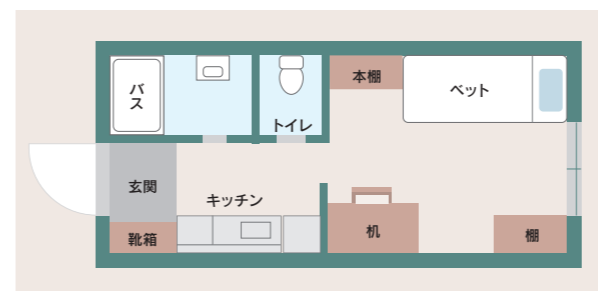
- 賃料: 58,500円~/月額
- 居室: 約6畳
- 最寄駅: 大阪メトロ御堂筋線 江坂駅 徒歩8分

詳細は
コチラ



◆ ウィルハイム江坂 女子寮

「ウィルハイム江坂」は、女性専用の学生寮で、大阪メトロ「江坂駅」から徒歩圏内とアクセス抜群です。家具付きの居室、管理人も常駐し、セキュリティ面も安心です。2024年3月より居室の家具を順次リニューアルしています。温水洗浄便座も設置! NURO光も導入しており、Wifiも無料で利用できます。



DATA

寮管理人常駐 インターネット無料 宅配BOX 食事付

2024年3月より居室家具順次リニューアル!
かわいいドレッサーテーブルが備え付け!

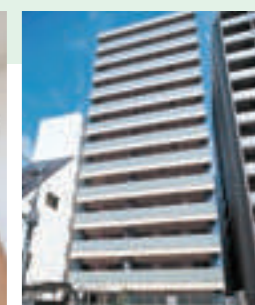
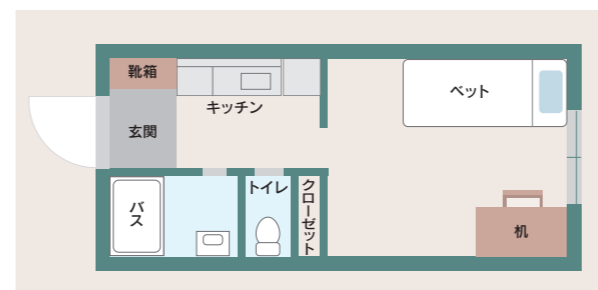
- 賃料: 58,500円~/月額
- 居室: 約6畳
- 最寄駅: 大阪メトロ御堂筋線 江坂駅 徒歩7分

詳細は
コチラ



◆ アソシエイト2号館 男女寮

男女共用の学生寮「アソシエイト2号館」は、家具・家電付きの居室に加え、インターネットも完備。女子専用フロアがあるほか、カード式入退館システムなどセキュリティにも配慮されており、初めての一人暮らしでも安心。共用スペースを活用して、他の学生との交流も楽しめます。



DATA

寮管理人巡回 インターネット無料 宅配BOX

家具家電付き。全室オール電化で安心して自炊可能!!

- 賃料: 56,000円~/月額
- 居室: 約6畳
- 最寄駅: 大阪メトロ御堂筋線 江坂駅 徒歩6分

詳細は
コチラ



先輩、津々うらうら

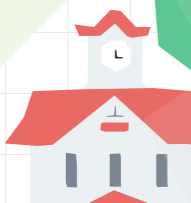
私、〇〇から来ました!

初めて地元を離れて暮らすことに不安を感じる人も多いはず。でも大丈夫。先輩たちも同じ気持ちだった。北は北海道から南は九州まで、じけい医療には、同じ志を持った先輩・仲間が全国から集まっています。

北の大地、北海道から来たべさ!

臨床工学科 1年生 / 帯広大谷高等学校出身
佐藤 奏名 さん

北海道出身



恐竜のまち、福井から来たのお

診療放射線学科 1年生 / 福井県立金津高等学校出身
三谷 夢愛 さん

福井県出身

診療放射線学科 1年生 / 福井県立福井商業高等学校出身
堂越 れいな さん



水の王国、富山から来たちゃ

富山県出身

診療放射線学科 1年生 / 富山第一高等学校出身
松身 悠慎 さん



山梨県出身

富士と果物のまち、山梨から来たじゃん

臨床工学科 3年生 / 山梨県立巨摩高等学校出身
一瀬 治徳 さん



静岡県出身

臨床工学科 2年生 / 静岡県立浜北西高等学校出身
多田 悠矢 さん

お茶のまち、静岡から来ただら!



愛知県出身

モノづくりのまち、愛知から来たがね!

臨床工学科 1年生 / 愛知県立蒲郡東高等学校出身
小林 千紘 さん



日本のひなたよ、宮崎から来たとよ

宮崎県出身

臨床工学科 3年生 / 宮崎県立都城工業高等学校出身
脇田 晃成 さん



徳島県出身

臨床工学科 2年生 / 徳島県立つるぎ高等学校出身
正木 大誠 さん

阿波踊りのまち、徳島から来たじょ



高知県出身

診療放射線学科 1年生 / 土佐塾高等学校出身
濱田 鷹矢 さん

坂本龍馬のまち、高知から来たきね



島根県出身

臨床工学科 1年生 / 島根県立三刀屋高等学校出身
嶋田 詩依 さん

神在つる国、島根から来たんよ



山口県出身

臨床工学科 1年生 / 山口県立下関工科大学出身
徳本 琉輝 さん



フグの国、山口から来たっちゃ

OPEN CAMPUS

じけい医療と
臨床工学技士・診療放射線技師
のことを詳しく知る!

イベントを
チェック!



オープンキャンパス

初めてのオープンキャンパス参加にオススメ! 模擬授業やキャンパスツアー、個別相談会等、人気のプログラムを丸ごと体験できます。交通費サポートをはじめ、参加特典も充実。遠方の方は学生寮に無料で体験宿泊も可能です。

詳細はこちらから >



オープンキャンパス & 数学セミナー・適性検査

午前はオープンキャンパスで模擬授業やキャンパスツアーを開催。午後は総合型選抜入試に対応した数学セミナー・適性検査を実施します。大学理解から入試対策まで一日でまとめて参加できるので、高校3年生に一押しイベントです。

詳細はこちらから >



個別相談会

オープンキャンパスに日程が合わない方や個別で相談したい方にオススメのイベントです。「完全個別」で周りを気にせず何でも相談しましょう。

詳細はこちらから >



じけい医療公式SNSやWEBサイトで情報発信中!

キャンパスや在学生の様子をCHECK



大学紹介やキャンパスツアー動画を公開! 学生インタビューや学校行事の様子を見てみよう!



大学や学生の雰囲気分かる写真や動画をこまめに更新しています。今すぐフォローして最新情報をお見逃しなく!



入試に役立つ資料やオープンキャンパス交通費サポート等役立つ情報をお届けします。

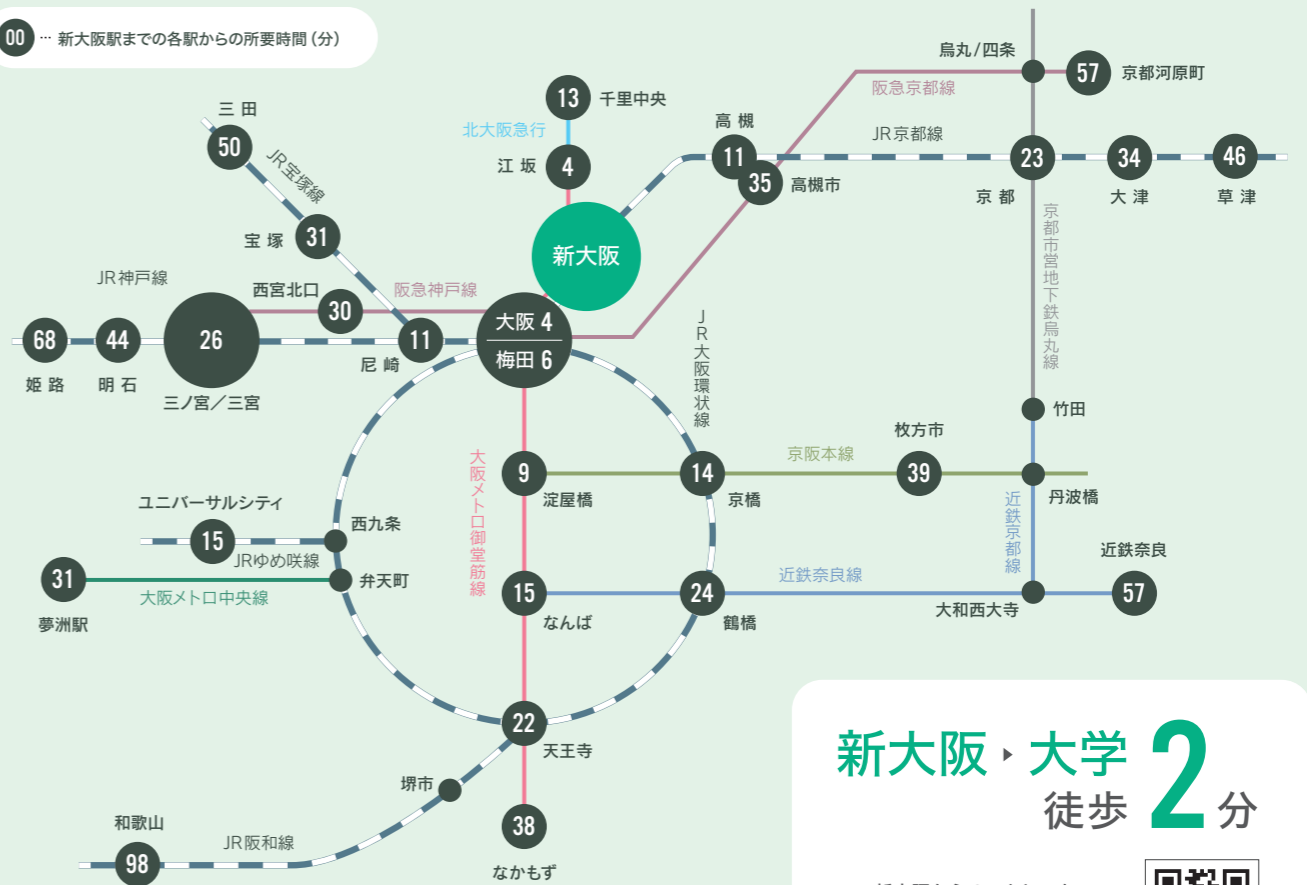


入試のことはもちろん、大学の特長や学生のリアルな声をお届け!

ACCESS

関西屈指のターミナル「新大阪」駅が、目と鼻の先。小雨なら傘もいらない超・駅近キャンパスです。通学時間の短縮により生まれた時間は、勉強や学外活動など自由かつ有効に使うことができます。

00 ... 新大阪駅までの各駅からの所要時間(分)



新大阪・大学 徒歩 2分

新大阪からのアクセスを
写真付きで見る!



新大阪からのアクセス

