

大阪大学歯学部附属 歯科技工士学校

Dental Technology Institute,
The University of Osaka

歯科技工士は
歯をつくる国家資格の
医療専門職です



大阪大学「ワニ博士」
歯学部所属

ごあいさつ

歯科医療を支える高度技術職

歯科技工士とは、みなさんどのようなお仕事とお考えでしょうか。職人気質な長時間労働の仕事だとお考えの方も多いのではないのでしょうか。歯科医療は近年急速に「CAD/CAM」とよばれるコンピュータ・テクノロジーによって発展し、歯のかぶせ物などをパソコンでデザインして機械で「歯をつくる」技術が目覚ましい勢いで発達しています。このような高度な知識を駆使して働き方を変えた歯科技工士が現在増えています。

歯科医療はチーム医療

歯科では歯科医師を中心に歯科衛生士・歯科技工士のチーム医療が行われます。患者さんの声に耳を傾け、その要望に応えるものづくりを担当するのが歯科技工士の役割です。そのために、歯科医療の専門的な知識だけでなく、高度な「歯をつくる」技術を身につけて歯科技工の仕事をするには歯科技工士養成機関で学んで国家資格を取得します。

笑顔を回復する技と心を学ぶ2年間

本校は国立大学附属の専修学校として唯一の2年制歯科技工士養成学校です。歯科医療人としての自覚と人格を備えた人材として活躍できるよう、経験豊富な指導教員が少人数制で個々に寄り添って実習教育を行います。さらに大阪大学歯学部附属病院と隣接した環境を生かし、大学病院ならではの最新研究に基づいた特殊な治療や技術の学習や同附属病院総合技工室と連携したデジタル歯科技工実習も実施しています。また海外での歯科技工も視野に入れ、歯科英語や国際歯科技工学を通じてグローバルに活躍する人材の育成を目指します。



技術と知識と豊かな心で
最新の歯科医療を支えるスペシャリストに



大阪大学歯学部附属
歯科技工士学校
学校長

池邊 一典

沿革

昭和35年	4月	歯学部歯科技工士学校を設置する 初代学校長：松村敏治教授
	4月	歯科技工士養成所として指定される (厚生省告示)
昭和42年	8月	歯科技工士学校の新校舎改修工事を 竣工する
昭和51年	5月	名称を大阪大学歯学部附属歯科技工士学校 歯科技工専門課程 歯科技工学科と改める
昭和58年	8月	吹田キャンパスに移転する
平成7年	1月	修了者に専門士の称号が付与される
	4月	学科目および授業時間数を改正する
平成10年	6月	文部大臣の定めるところにより 大学に編入することが可能となる
平成31年	4月	歯科技工士学校養成所指定規則改正の 省令により時間制から単位制となる
令和7年	4月	創立65周年を迎える

歯科技工士とは

患者さんの「口」の中の失われた歯やあごの機能を回復するには人体に安全なほてつ装置（かぶせ物・入れ歯・矯正装置）を作る必要があります。その一つひとつのほてつ装置を、本来の歯の形やあごの動きに合わせて、数ミクロンの細かさで製作する仕事が歯科技工士です。おいしいものを食べることや友達との会話など、普段は「口」を意識することがなくても、一度むし歯や歯並びが気になるようになると、からだ全体の健康や社会生活に大きな問題が起こります。そのような患者さんのために専門技術者としてものづくりで貢献する歯科医療の要ともいえる職業です。



詳しくはこちら

進路

歯科技工所

最も多い就職先です。歯科医師から模型をうけとりかぶせ物や入れ歯などを作る会社です。個人で開業している人もいれば、日本国内だけでなく海外に支店のある企業もあります。

歯科医院や病院

「院内ラボ」「技工室」と呼ばれる場所で仕事をします。患者さんのすぐ近くで仕事ができるので自ら製作したものを確認したりします。また病院は口のがんの治療装置の製作もあります。

歯科関連会社や教育機関

歯科材料の開発や営業、歯科技工士学校の教員として歯科技工以外の仕事もあります。

進学

歯科技工技術を磨くための学校や研修機関、または歯科大学への編入学も可能です。

歯科技工士の仕事の流れ

1

患者の口の中の模型
（3Dデータ）をうけとる



2

口の中に入れる装置を
機器を使って製作



3

患者の口の中に入れて、
形や色や機能を確認する



歯科技工士がつくるもの



クラウン

【かぶせ物】
歯を削って覆うもの



義歯

【入れ歯】
なくなった歯の部分を人工の歯におきかえて
残った歯につける装置



矯正装置

歯並びをなおすために
使う装置

CURRICULUM 1 年次

歯科技工の基礎となる国家試験科目の講義や実習を受講して、歯科技工技術の基礎技術を修得します。講義は大阪大学大学院歯学研究科の教員である歯科医師が担当し、患者さんの治療経験を生かした知識などを同時に学ぶことができます。

実習は20名以下の少人数で行われ、専任教員などの手技を撮影した動画教材を利用して、個人の進度に合わせてすすめます。国家試験科目以外では、大学の体育館やテニスコートを利用して1・2年生合同の保健体育や、グローバルな活躍に欠かせない歯科英語を学んだり、歯科のデジタル機器の構造を学ぶ「デジタル歯科技工学」など、卒後を見据えた講義も受講します。

また、歯科機器・材料の企業への工場見学やデジタル実習など、歯科医療に関わる企業の様子を知る機会もあります。

授業科目	
基礎分野	保健体育
	外国語(英語)
	造形美術概論
専門基礎分野	歯科技工学概論
	口腔・顎顔面解剖学
	歯形彫刻基礎実習
専門分野	歯科理工学(実験含む)
	有床義歯技工学
	有床義歯技工学基礎実習
	歯冠修復技工学
	歯冠修復技工学基礎実習
	審美歯冠修復技工学基礎実習
	矯正歯科技工学
	小児歯科技工学
	顎顔面再建工学
	デジタル歯科技工学

時間割	
1時限	9:00-10:30
2時限	10:40-12:10
3時限	13:00-14:30
4時限	14:40-16:10
掃除終了後帰宅	



年間スケジュール



CURRICULUM 2 年次

歯科技工包括臨床実習は、5名以下の4グループに分かれて歯科医療で求められる応用力を身につけるため、臨床的な模型からはてつ装置を製作し、個々の能力に応じた指導を行います。さらに、隣接する附属病院の各診療科へ赴いて治療見学をすることで、臨床における歯科技工の様々な要請に対応できる力を養います。

顎口腔病因病態機構学は歯学部附属のメリットを生かし、生理学や病理学など歯学部生が学ぶ内容を受講したり、マウスガードの製作やインプラント上部構造製作のために必要な歯科技工など、今後の歯科医療人の自覚とより実践的な知見を修得します。

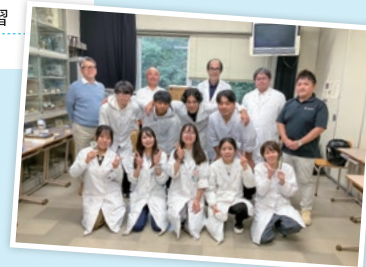
また、国家試験受験準備として1年次の復習などの試験対策を年間を通じて実施しますが、並行して就職試験対策や、進学のための準備を進めていきます。任意ですが国際歯科技工学の選択科目で海外渡航しグローバルな歯科技工の視点も養います。

授業科目

基礎分野	保健体育
	歯科技工コミュニケーション学
	国際歯科技工学（選択科目）
専門基礎分野	関係法規
	歯科技工学概論
	歯科技工学特論
	歯形彫刻応用実習
	顎口腔機能学
	顎口腔機能学実習
専門分野	顎口腔病因病態機構学
	有床義歯技工学応用実習
	審美歯冠修復技工学応用実習
	矯正歯科技工学実習
	小児歯科技工学実習
	歯科技工包括臨床実習
	オーラルアプライアンス歯科技工学
	デジタル歯科技工学実習
	インプラント歯科技工学

時間割

1時限	9:00-10:30
2時限	10:00-12:10
3時限	13:00-14:30
4時限	14:40-16:10
	掃除終了後帰宅



年間スケジュール



国家資格（歯科技工士免許） 取得について

国に認可された歯科技工士養成学校の卒業（見込）で、国家試験の受験資格が得られ、卒業と同時に専門士（医療専門課程）の称号も授与されます。
歯科技工士国家試験は全国5か所（北海道・宮城・東京・大阪・福岡）で年1回（2月中旬）実地試験（技術審査）と学説試験（知識審査）を1日で実施されます。試験に合格し、歯科技工士名簿登録の申請が受理されて晴れて歯科技工士免許の取得となります。

学説試験

専門基礎科目

歯科理工学／歯の解剖学／
顎口腔機能学／関係法規

専門科目

有床義歯技工学／歯冠修復技工学／
矯正歯科技工学／小児歯科技工学

実地試験

歯科技工実技

歯型彫刻／歯の外形描記／
矯正線の平面的屈曲



卒業生

山田 泉貴

Yamada Mizuki

卒業生からの メッセージ

私の母校の魅力は、大学附属病院ならではの、歯科医療現場を身近に感じられる学習環境です。教室を出ると、歯科医療の空気を肌で感じながら学ぶことができます。他校ではなかなか経験できない臨床実習も、この環境だからこそ経験することができます。

また、2年間を通して、実際に診療を行っている先生方からの講義を受けられることも大きな魅力です。現場に基づいた学びを通じて、多くの実践的な知識を身につけることができました。

入学当初は、知識も技術もなく不安ばかりでしたが、先生方や仲間を支えられ、少しずつ成長する事ができました。卒業後は同附属病院総合技工室の研修科に進み、現在は職員として勤務していますが、今の自分があるのは、この恵まれた環境と共に支え合った仲間や先生方のおかげだと心から感じています。

これからも歯科技工士としての役割を果たし、多くの人の笑顔に貢献していきたいと思います。



その他
よくある質問は
こちら

Q&A

本校受験 について



**入学試験がありますが、どんな勉強をしたらよいですか。
また過去の入試問題はもらえますか。**



学生募集要項に掲載の試験科目の教科書の内容をしっかり理解することをお勧めします。
過去問の配付や公表は行っておりませんので、ぜひオープンキャンパスで
在学生にお聞きになってください。

学校生活 について



手先が器用でないと実習についていけませんか。



正しい道具の持ち方や細かな手の動きはどのように意識するかを実習で指導します。
慣れるまでの時間は人それぞれですが、手先の器用さは必要ありません。



大学のサークルや部活動は参加できますか。



本校は月曜日から金曜日まで毎日4限(9:00～16:10)と終業後の掃除までが
授業時間となります。実習や授業に支障がない限り参加している学生もいます。
詳しくはホームページをご覧ください。

卒業後 について



卒業後すぐに就職するのは不安です。



隣接する附属病院総合技工室の歯科技工研修制度で進学されるのはいかがでしょうか。
主に1年間の期間で臨床実習を行いながら先進歯科医療の技術と知識を修得します。



歯科技工士は歯科技工所を開業できると聞きました。



卒後すぐに開業は難しいですが、歯科技工所に所属してCADオペレーターとして
リモートワークで働く方もいます。法律で規定の条件が整えば開業できます。

学費

本校は修学支援新制度の対象機関です



詳しくはこちら

入学金 70,000円

※教科書及び実習に必要な個人器具等については、入学時に個人負担(約40万円)です。

授業料 年間166,800円 (前期:5月納付 83,400円/後期:11月納付 83,400円)

※入学科、授業料は予定金額です。(改定する場合があります)

その他、国家試験受験料や国際歯科学などの学外での行事にかかる費用は含みません。



大阪大学歯学部附属 歯科技工士学校

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘1-8

TEL 06-6879-5111 (代表)

<https://web.dent.osaka-u.ac.jp/dentec/>



電車

阪急電車千里線 北千里駅(終点)下車、
東へ徒歩約25分(1Km)

バス

阪急バス

千里中央発「阪大本部前行」(平日のみ利用可)

近鉄バス

阪急茨木市駅発「阪大本部前行(JR茨木駅経由)」
阪大本部前下車、徒歩約5分(0.3Km)

モノレール

大阪モノレール 阪大病院前駅下車、
西へ徒歩約15分

