

佐賀大学6学部25学科・

この学びのインデックスからそれぞれの特性を掴み、学科・課程・コース

学部	学科・課程・コース	学科・課程等の紹介
教育学部	学校教育課程 幼小連携教育コース	幼小の接続に関する基礎知識と特別支援教育の基本的理念を修得した教員を養成します。「幼小発達教育専攻」では、子どもの発達を心理学、保育・幼児教育学、教育学の観点から包括的に理解する力を育みます。「特別支援教育専攻」では、特別な教育的ニーズを持つ子どもに対して適切な教育的支援を行える能力を育てます。
	小中連携教育コース	小・中学校9年間の義務教育期間全体を体系的に把握し、児童生徒の心身の発達過程に基づきながら各教科の内容と特徴についての理解を深めます。「初等教育主専攻」と「中等教育主専攻」の2専攻があり、初等教育と中等教育を一体として捉えた特色ある教育を各専攻で行います。
芸術地域デザイン学部	芸術地域デザイン学科 芸術表現コース	絵画、彫刻、工芸、デザインについて、基礎的な内容から、オリジナルの表現へと繋がる応用的な内容まで、段階的に専門性を深めることができるカリキュラムが組まれています。また、作品を発表する上で必要になる経済・経営の知識や、地域での活動を通して社会におけるアートの在り方などを学ぶことができます。
	地域デザインコース	「地域コンテンツデザイン分野」では、地域の文化資源に関わるコンテンツをデザインできる人材を育成します。「キュレーション分野」では、芸術のみならず経営や科学の知識をもった学芸員を養成します。「フィールドデザイン分野」では、地理学、都市デザイン、文化財保護などの知識を活かし、まちづくりや地域創生の担い手を育成します。
経済学部	経済学科	グローバル化を深める国際社会および現代経済社会の構造について、専門的知識を教授し幅広い視野と問題対応能力を養成します。特に経済現象を理論的な枠組みでとらえる〔金融〕、経済社会の分析をもとに政策立案を行う〔経済政策〕、経済を地域・国際の2つの観点から考察する〔地域経済・国際経済〕に重点をおいた教育プログラムになっています。
	経営学科	多角化・グローバル化する企業活動を「ミクロの経済システム」としてとらえ、企業経営に関する専門的知識を教授し幅広い視野と問題対応能力を養成します。特に経営管理・経営戦略などの実践的分析能力を身につける〔経営〕、企業経営の成果をシステムとして体系的に説明する〔会計〕に重点を置いたプログラムになっています。
	経済法学科	複雑化・多様化する現代経済社会の規範となる法律について、専門的知識を教授し幅広い視野と問題対応能力を養成します。特に企業の対外活動・経営管理に必要な法制度を学ぶ〔企業法〕、地方自治体の行政実務や政策形成に必要な法制度を学ぶ〔公共政策法〕に重点を置いたプログラムになっています。
医学部	医学科	6年間の一貫教育です。実践的な学習を重視し、臨床医学教育を低学年から導入するとともに、PBL（問題解決型学習：Problem Based Learning）による教育を実施しています。5年次からの臨床実習は、附属病院の他に校外臨床実習病院でも実施しています。「自己学習・自己評価」をモットーとしており、チューター（指導教員）制度による学修・生活指導を行っています。
	看護学科	看護師教育を基盤に保健師教育や助産師教育を選択し学習する教育が行われています。1年次より始まる実習教育を重視しており、基礎看護学実習のほか病院などで実施する臨床看護実習と地域における看護を一つにした「臨床実習」を実施しています。「自己学習・自己評価」をモットーとしており、チューター（指導教員）制度による学修・生活指導を行っています。
理工学部	数理サイエンスコース	科学技術の基礎となる数学および数理科学を学ぶことができるコースです。数理サイエンス分野の専門的な素養を身につけるための教育を通じて、論理的な思考能力に優れた教育者、技術者、企業人として中学・高校の数学教育や情報技術などの社会の広い分野で活躍できる人材を養成します。
	知能情報システム工学コース	幅広い教養と知能情報システム工学分野の専門的な素養を持ち、ハードウェアにも強いソフトウェア技術者として情報技術や人工知能などの社会の広い分野で活躍できる人材の養成をめざすコースです。
	情報ネットワーク工学コース	幅広い教養と情報ネットワーク工学分野の専門的な素養を持ち、ハードウェアにも強いソフトウェア技術者として情報通信や情報システムなどの社会の広い分野で活躍できる人材の養成をめざすコースです。
	生命化学コース	幅広い教養と生命化学分野の専門的な素養を持ち、化学に基盤を置いて生命現象や生体物質を理解した科学者の養成をめざすコースです。化学を基盤とした生命現象や生体物質に関する教育研究を行っています。生命現象の解明、新規機能をもつ生体材料の開発の研究を行っています。
	応用化学コース	幅広い教養と応用化学分野の専門的な素養を備えた化学技術者の養成をめざすコースです。材料化学分野の知識を体系的に身につけさせる教育研究を行っています。また、本コースの教育プログラムは日本技術者教育認定機構から認定されたものです。高分子材料、セラミックスなどの合成と性質の解明、リサイクルや環境浄化などの研究を行っています。
	物理学コース	幅広い教養と物理学分野の専門的な素養を持ち、自然界の現象に関する知的探究心と論理的思考法を身につけた教育者、研究者及び技術者として中学・高校の理科教育や情報技術、宇宙利用、材料開発などの社会の広い分野で活躍できる人材を養成します。
	機械エネルギー工学コース	幅広い教養と機械エネルギー工学分野の専門的な素養を持ち、再生可能エネルギー等の高度エネルギー利用技術分野に強い機械工学技術者として環境配慮型エネルギーシステムの構築や基盤整備などの社会の広い分野で活躍できる人材を養成します。
	メカニカルデザインコース	幅広い教養とメカニカルデザイン分野の専門的な素養を持ち、モノづくりに強い機械工学技術者として先進的機器開発・生産などの社会の広い分野で活躍できる人材を養成します。
	電気エネルギー工学コース	幅広い教養と電気エネルギー工学分野の専門的な素養を持ち、ソフトウェアにも強い電気技術者として電気エネルギーの発生・変換・利用などの社会の広い分野で活躍できる人材を養成するコースです。
	電子デバイス工学コース	幅広い教養と電子デバイス工学分野の専門的な素養を持ち、ソフトウェアにも強いハードウェア技術者としてエレクトロニクスや情報通信などの社会の広い分野で活躍できる人材を養成するコースです。
	都市基盤工学コース	幅広い教養と都市基盤工学分野の専門的な素養を持ち、安全・安心で豊かな地域社会の構築に貢献できる技術者の養成をめざすコースです。災害外力の増大やインフラの老朽化等の課題に適切に、安全・安心や環境に配慮した持続可能な地域創生につながる都市基盤の整備・維持管理に関する教育研究を行っています。
建築環境デザインコース	幅広い教養と建築環境デザイン分野の専門的な素養を持ち、建築及びその周辺環境のあり方を創造的に提示することで社会の広い分野で活躍できる人材の養成をめざすコースです。建築デザイン・環境デザイン・環境工学などの観点から持続可能な地域再生につながる建築都市空間の計画設計に関する教育研究を行っています。	
農学部	生物科学コース	植物、動物から微生物にいたる様々な生物の特性解析と生命現象の解明を行い、新品種育成や栽培技術開発及び病虫害防除などの農業生産性の改善に応用する教育研究を行うコースです。
	食資源環境科学コース	食料生産および環境保全に関する専門知識と、これらの実践的活用を身につけ、地球規模課題である環境保全、エネルギー、農業生産システムに関する先端技術の開発と利用を推進する教育研究を行うコースです。
	生命機能科学コース	生化学や分子生物学を基礎として、微生物からヒトにわたる幅広い生物の生命現象のしくみや機能の解明を行うとともに、それらに応用した食品機能の追求と開発、食品の安全性、バイオマスの利用について教育と研究を行うコースです。本コースは、生命化学講座と食品科学講座の2つの講座で構成されています。
	国際・地域マネジメントコース	地域の農業生産や環境保全などに関する自然科学的な技術や知識をどのようにして社会に実装し、地域社会の持続的な発展や人々の健康的な暮らしに結びつけていくことができるのかを教育研究するコースです。そのため国内外でのフィールドワークを重視したカリキュラムが特徴です。文系出身の学生であっても農山漁村の現場で国際的に活躍したいと考えている人にチャンスが開かれています。

課程・コースから選ぶ、あなたの夢。

選びの参考にしてください。

主な授業科目	取得可能な主な資格	主な就職先	
児童・生徒発達論、社会教育概論、幼小連携教育論、学習心理学、保育観察実習、特別支援教育総論、障害児学習指導法、障害児の心理臨床と指導法、教育実践フィールド演習、教育実習	小学校教諭一種、中学校教諭一種(各教科)、高等学校教諭一種(各教科)、特別支援学校教諭一種、幼稚園教諭一種 など	【想定される就職先】国公立学校教員(小学校・中学校・高等学校・特別支援学校・幼稚園)、大学院進学(佐賀大学学校教育学研究所)など	詳しくは P.30
初等数学、初等理科講義及び実験、小学音楽、小学体育、初等家庭教育法、中等国語科教育法、教育相談の理論と方法、小中連携教育内容研究、教育実践フィールド演習、教育実習	小学校教諭一種、中学校教諭一種(各教科)、高等学校教諭一種(各教科)、特別支援学校教諭一種、幼稚園教諭一種 など	【想定される就職先】国公立学校教員(小学校・中学校・高等学校・特別支援学校・幼稚園)、大学院進学(佐賀大学学校教育学研究所)など	詳しくは P.34
日本画Ⅰ～Ⅲ、西洋画Ⅰ～Ⅲ、彫刻Ⅰ～Ⅲ、視覚伝達デザインⅠ～Ⅲ、染色工芸Ⅰ～Ⅲ、漆・木工芸Ⅰ～Ⅲ、ミクストメディアⅠ～Ⅲ、陶磁成形技法Ⅰ～Ⅲ、装飾技法Ⅰ～Ⅲ、ロクロ成形Ⅰ～Ⅲ、石膏成型Ⅰ～Ⅲ、デザイン発想論、地域ブランディング論、材料学、陶磁マーケティング論	中学校教諭一種(美術)、高等学校教諭一種(美術、工芸)、学芸員	【想定される就職先】国公立学校教員(中学校、高等学校)、公務員(自治体、伝統産業振興の部署)、作家(画家、造形作家、陶芸家)、一般企業 など	詳しくは P.40
コンテンツデザイン、映像デザイン、情報デザイン、博物館概論、キュレイトング基礎、ヘリテージマネジメント論、美術史基礎、アートプロデュース論、地域再生論、コミュニティ・ビジネス、エリアスタディー演習、Intercultural Communication and Art	学芸員	【想定される就職先】公務員、美術館・博物館の学芸員、マスコミ(出版社・放送局・新聞社・広告代理店)、ICT・映像製作関連企業、クリエイター、文化財・観光・まちづくり・文化振興担当者(自治体・教育委員会・財団)	詳しくは P.44
国際金融論、ミクロ経済学、マクロ経済学、経済政策論、財政学、社会政策、雇用経済論、社会保障論、地方財政論、地域経済論、アジア経済論、日本経済史、国際交流実習、実践経済 など		公務員(経済産業省九州経済産業局、国税専門官、佐賀県庁、佐賀市役所 など)、佐賀銀行、福岡銀行、西日本シティ銀行、野村證券、大和証券、日本生命保険、明治安田生命保険、東芝、グイハツ工業、NTT西日本 など	詳しくは P.50
経営管理論、経営組織論、経営財務論、経営労務論、企業論、流通経済論、経営史、マーケティング論、基礎簿記、管理会計論、財務会計論、経営分析、現代の経営、実践会計 など	高等学校教諭一種(商業)	佐賀銀行、福岡銀行、十八銀行、肥後銀行、りそなホールディングス、ゆうちょ銀行、大和証券、SMBC日興証券、丸三証券、日精、日東工業、JT九州、諸井会計事務所、佐賀県庁、高等学校教諭 など	詳しくは P.54
民法、人権論、刑法、経済法、商法、会社法、労働法、民事手続法、不法行為法、社会保障法、環境法、行政経済法、現代政治論、実践法政策 など		公務員(財務省、法務省福岡入国管理局、佐賀労働局、熊本国税局、佐賀県庁、福岡県庁、福岡市役所 など)、佐賀銀行、福岡銀行、明治安田生命保険、損害保険ジャパン、大和ハウス工業、法科大学院進学 など	詳しくは P.58
専門基礎科目(生命倫理学、医療心理学など)、基礎医学科目(分子細胞生物学、免疫学、人体発生学、組織学、肉眼解剖学など)、機能系統別PBL科目(地域医療、呼吸器、循環器、消化器など)、臨床実習(臨床実習、地域医療実習など) など	医師国家試験受験資格	大学医学部附属病院(佐賀大、九州大、長崎大、熊本大、東京大、筑波大)、佐賀県医療センター好生館、国立病院機構佐賀病院、九州医療センター など	詳しくは P.64
専門基礎科目(生化学、病理学など)、看護の機能と方法(基礎看護技術など)、ライフサイクルと看護(成人看護学など)、統合分野(在宅看護論など)、臨床実習(基礎看護学実習、成人看護学実習など) など	看護師国家試験受験資格、保健師国家試験受験資格(保健師免許取得後看護教諭二種免許及び第一衛生管理者免許)、助産師国家試験受験資格	看護師:大学医学部附属病院(佐賀大、九州大、熊本大)、九州がんセンターなど。保健師:県・市町村、助産師:佐賀大学医学部附属病院、佐賀県医療センター好生館 など	詳しくは P.70
線形代数、微分積分学、集合・位相、数理解析学、代数学、幾何学、解析学、微分方程式論、複素関数論、数理統計学、確率解析学 など	中学校教諭一種(数学)、高等学校教諭一種(数学)	【想定される就職先】中学・高校教諭、IT関連企業、教育関連企業、金融関連企業、公務員、大学院進学 など	
プログラミング概論/演習、計算機アーキテクチャ、情報数理、技術文書作成、コンピュータグラフィックス、人工知能概論、画像情報処理、音声情報処理、実践データサイエンス、ゲーム理論と最適化手法 など	中学教諭一種(数学)、高等学校教諭一種(数学、情報)	【想定される就職先】IT関連企業、ICT活用アドバイザー、情報化指導員、大学院進学 など	
プログラミング概論/演習、計算機アーキテクチャ、情報数理、技術文書作成、コンピュータグラフィックス、データベース、情報システム実験、オペレーティングシステム、情報ネットワーク、ソフトウェア工学 など	中学教諭一種(数学)、高等学校教諭一種(数学、情報)	【想定される就職先】情報通信関連企業、IT関連企業、ICT活用アドバイザー、大学院進学 など	
生物化学I、量子化学、生物無機化学、生物有機化学、生物物理化学、生命錯体化学、生命溶液化学、分子薬理学、生物物性化学、分離化学 など	中学校教諭一種(理科)、高等学校教諭一種(理科)、危険物取扱者受験資格	【想定される就職先】製薬関連企業、化学系企業、食品関連企業、中学・高校教諭等、大学院進学 など	
セラミックス化学、高分子化学、環境化学、化学工学、無機材料化学、配位化学、有機工業化学、材料物性化学、反応器設計論、移動現象論 など	技術士補、毒物劇物取扱者、危険物取扱者受験資格	【想定される就職先】化学系企業、有機・無機材料関連企業、化学プラント関連企業等、大学院進学 など	
物理数学、波動、熱力学、解析力学、電磁気学、量子力学、統計力学、物理学実験、相対論、宇宙物理学、計算機物理学、固体物理学 など	中学校教諭一種(理科)、高等学校教諭一種(理科)	【想定される就職先】中学・高校教諭、教育関連企業従事者、研究者、製造業等、大学院進学 など	
流体工学、機械熱力学、材料力学、機械力学、機械システム制御、機械設計、流体エネルギー工学、熱エネルギー工学、海洋エネルギー工学、エネルギー変換工学 など	高等学校教諭一種(工業)、技術士補、第一種ボイラー・タービン主任技術者受験資格	【想定される就職先】エネルギープラント関連企業、流体・輸送機械関連企業、電機メーカー、自動車関連企業、航空宇宙関連企業等、大学院進学 など	詳しくは P.74
流体工学、機械熱力学、材料力学、機械力学、機械システム制御、機械設計、トラボロジー概論、機械材料、計測工学、ロボット工学 など	高等学校教諭一種(工業)、技術士補、第一種ボイラー・タービン主任技術者受験資格	【想定される就職先】輸送用機械機器関連企業、自動車関連企業、機械材料関連企業、工作機械関連企業、電機メーカー等、大学院進学など	
システム制御学、パワーエレクトロニクス、エネルギーシステム工学、電気機器学、応用電気エネルギー工学実験、電気回路I及び演習、電気回路II及び演習、工学系電磁気学I及び演習、工学系電磁気学II及び演習、基礎電子回路 など	高等学校教諭一種(工業)、電気主任技術者受験資格、電気通信主任技術者受験資格	【想定される就職先】電力会社、電気電子関連企業、エネルギー関連企業等、大学院進学 など	
電子物性論、半導体デバイス工学、論理回路、応用電子回路、応用電子デバイス工学実験、電気回路I及び演習、電気回路II及び演習、工学系電磁気学I及び演習、工学系電磁気学II及び演習、基礎電子回路 など	高等学校教諭一種(工業)、電気主任技術者受験資格、電気通信主任技術者受験資格	【想定される就職先】情報通信関連企業、電気電子関連企業、その他製造業等、大学院進学 など	
建設材料学、工業数学I、構造力学演習I、地盤工学I、水理学I、都市計画、都市基盤工学実験、都市防災工学、建設プロジェクト演習、都市基盤工学ユニット演習 など	高等学校教諭一種(工業)、測量士補、技術士補受験資格、土木施工管理技術士受験資格、火災類保安責任者受験資格、二級建築士受験資格	【想定される就職先】公務員(土木)、ゼネコン(土木施工)、総合建設コンサルタント、地盤・橋梁・環境コンサルタント、都市基盤(鉄道、道路)関連企業、プラント関連企業、大学院進学 など	
基礎設計図演習、現代建築とデザイン、建築環境工学I、建設材料工学、都市計画、建築都市デザイン演習I、建築空間史A、建築法制度とデザイン、建築デザイン手法、建築環境デザインユニット演習 など	高等学校教諭一種(工業)、二級建築士受験資格、木造建築士受験資格、一級建築士受験資格(卒業後の実務経験を要する)、建築設備士受験資格(卒業後の実務経験を要する)	【想定される就職先】ゼネコン(建築施工)、ハウスメーカー、建築設計事務所、建築設備関連企業(設備設計、設備施工)、不動産業、公務員(建築)、大学院進学 など	
応用動物昆虫学、植物生理学、遺伝学、食用作物学、園芸学、昆虫学、緑虫学、植物育種学、植物病理学、畜産学、熱帯作物学、蔬菜花卉園芸学、果樹園芸学、動物繁殖生理学 など	中学校教諭一種(理科)、高等学校教諭一種(理科)、高等学校教諭一種(農業)、食品衛生管理者、食品衛生監視員、農業改良普及指導員、家畜人工受精師受験資格	【想定される就職先】農業関連企業、食品関連企業、環境関連企業、公務員、教員、農業経営、大学院進学 など	
農業ICT学、土壌環境科学、農業化学、水環境学、栽培環境制御学、食資源物質工学、農業水文学、農業気象学、農村環境計画学、農地環境工学、農業水文学、実験水気環境学、干潟環境学など	農業改良普及指導員受験資格、測量士補(測量士)、1級及び2級土木施工管理技術師、自然再生士および自然再生士補、食品衛生管理者、食品衛生監視員、中学校教諭一種(理科)、高等学校教諭一種(理科、農業)	【想定される就職先】公務員、食品関連企業、建設コンサルタント関連企業、建設業関連企業、環境関連企業、農業機械関連企業、農産加工施設関連企業、農協関連企業、公益・特殊・独立行政法人、大学院進学 など	
有機化学、分析化学、物理化学、有機化学、生化学、微生物学、食品衛生学、食品化学、食糧安全学、食品工学、食品機能工学、応用微生物学、分子細胞生物学、生物資源化学、遺伝子工学など	中学校教諭一種(理科)、高等学校教諭一種(理科、農業)、食品衛生管理者、食品衛生監視員、農業改良普及指導員	【想定される就職先】食品、医薬品関連企業、化粧品関連企業、農業関連企業、公務員、教員、大学院進学 など	詳しくは P.80
国際・地域マネジメント入門、食用作物学、アジア地誌、農村地理学、農業市場流通学、地場再生論、環境社会学、園芸学、人間開発論、農村開発論、農業ビジネスマネジメント学、実英語、農村と産業演習I・II、環境と生活演習I・II、社会調査実習I・II、アソシエーション・フィールドワーク、国際・地域・インターンシップなど	中学校教諭一種(理科)、高等学校教諭一種(理科、農業)、農業改良普及指導員	【想定される就職先】国家・地方公務員、団体職員(JA等)、食品製造・流通業、金融業(銀行)、報道機関(新聞・放送)、教諭、農業(農業法人・自営)、NPO・NGO団体、大学院進学 など	