

採用ご担当者様へ

人を想い、
つくるチカラ

EMPLOYMENT
GUIDANCE

西日本 工業大学

採用のご案内



西日本工業大学
NISHINIPPON INSTITUTE OF TECHNOLOGY

求人票・インターンシップ受入票は、
西日本工業大学ホームページよりダウンロード可能です。

<http://www.nishitech.ac.jp> 西日本工業大学 検索

1 西日本工業大学トップページの右上「メニュー」をクリック



ココを
クリック

2 「求人申込」をクリック



ココを
クリック

3 PDFデータ、またはExcelデータ、
どちらかの形式をダウンロードしてご使用ください。



ココから
ダウンロード

学科別 就職指導担当 教員一覧

工学部 総合システム工学科

機械工学系

石田 雄二 教授 ishida@nishitech.ac.jp

荒巻 森一朗 教授 aramaki@nishitech.ac.jp

電気情報工学系

池田 英広 教授 ikeda@nishitech.ac.jp

井上 翼 准教授 tinoue@nishitech.ac.jp

土木工学系

中野 友裕 教授 nakano@nishitech.ac.jp

松下 紘資 教授 matsushita@nishitech.ac.jp

デザイン学部

建築学科

新藤 智 准教授 shindo@nishitech.ac.jp

羅 承賢 講師 nash@nishitech.ac.jp

情報デザイン学科

浜地 孝史 准教授 hamachi@nishitech.ac.jp

竹中 知華子 准教授 takenaka@nishitech.ac.jp

※2024年4月以降変更の可能性あり

工学とデザインの融合を目指して
Technology&Design

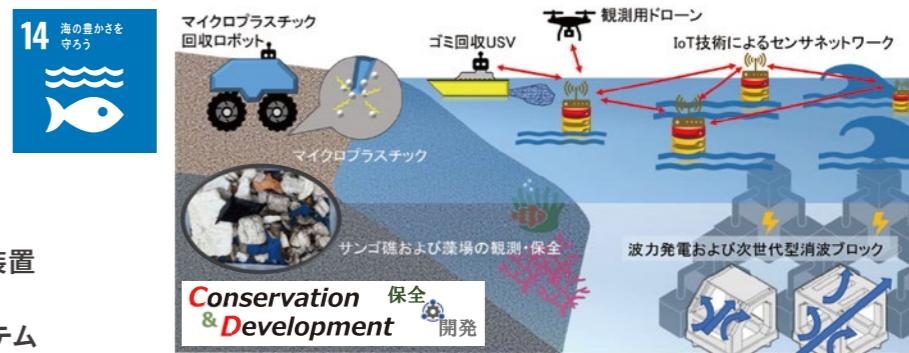
2023年度 新設

地域・产学連携センター研究所のご案内

西日本工業大学 地域・产学連携センターは、地域や企業との連携を図りながら、地域社会へ貢献するとともに、地域・产学連携プロジェクトなどを推進しています。

水環境C&D共生技術研究所

人類にとって大切な海や河川の水環境の保全と、世の中に役立つ開発を両立させた共生技術の発展を支えます。



<研究事例>

- ・海岸線マイクロプラスチック収集装置
- ・珊瑚礁保護システムの構築
- ・波力発電及びデジタルツインシステム

総合防災研究所

北九州地域の防災研究拠点としての機能を果たすことを目的とし、各分野で地域特性を踏まえた先進的研究を実施。成果を地域にフィードバックして防災インフラの整備、防災意識向上に貢献します。



テクノロジーアート研究所

新しい表現で地域活性化のための「ひとのにぎわい」を創りだすために、テクノロジーを活用した新しい表現を提供します。ビジョンやセンサ、プログラミングネットワーク、AIほか製造業向けに開発が進んでいるテクノロジーをアート分野に活用することによって、これまでできなかったアート表現を目指します。

<取組事例>

- ・プロジェクションマッピングの他、LED制御や音と光のマッチングを利用して、新しい表現手法や体験を提供
- ・3Dプリンタやレーザーカッター、UVプリンタなどのデジタルファブリケーション機器を活用して造形物を開発

技術開発、計測・測定依頼、地域連携事業、講演依頼など技術からデザインまでお気軽にご相談ください!!

西日本工業大学

研究所の詳細は本学ホームページをご覧ください <http://www.nishitech.ac.jp>
お問い合わせ先 | 西日本工業大学 総務企画課 TEL. 0930-23-1491



小倉プロジェクトマッピング

小倉公園太鼓 ウエーブズ応援山車

機械工学系



機械コース

基礎力と開発力をしっかりと身に付け、幅広い分野に対応できるエンジニアを目指す

- 機械系四力学の基礎から応用まで徹底指導

- 機械工学をもとに実務的開発スキルをマスター

- 豊富な実験・実習・演習で工学理論を体験的に学習

機械設計コース

デジタルエンジニアリングをベースに、実践力の高いエンジニアを目指す

- 上級クラスの3D-CADで最新技術のスキルを学ぶ

- コンピュータによる最新のものづくりの全工程を総合学習

- 自動車工学・ロボット工学に関する基礎技術を修得

設備保全コース

診断から補修までの実学を学び、世界で活躍する機械・プラントのドクターを目指す

- 豊富な実験・実習・演習で技術と技能の両方をマスター

- インターンシップで即戦力となる力をつける

- 機械保全技術をもとに幅広い資格取得を推奨

資格

取得できる免許

- 高等学校教諭一種免許状(数学・工業)
- 中学校教諭一種免許状(数学)

受験指導する資格

- | | |
|--|--------------------|
| ●技術資格 | ●技能資格 |
| ●技術士第一次試験 | ●機械保全技能士(2級・3級) |
| ●機械設計技術者(3級) | ●機械加工技能士(2級・3級) |
| ●3次元CAD利用技術者(1級・準1級・2級) | ●JIS溶接技能者(基本級・専門級) |
| ●エックス線作業主任者 | ●非破壊検査技術者(レベル1)ほか |
| ●工業英検(準2級・3級・4級)
[現:技術英検(1級・2級・3級)] | |

資格取得支援実績

- 2020~2022年度
- 技術士第一次試験 20名
 - 機械保全技能士 3級20名
 - 機械設計技術者 3級20名
 - 3次元CAD利用技術者 2級 2名
 - JIS溶接技能者(基本級・専門級) 2級6名/3級51名
 - 機械保全技能士 2級6名/3級51名

電気情報工学系



電気電子コース

エレクトロニクスと電力を学び、第一線で活躍する電気電子技術者を目指す

- 電気・電子回路の基礎から応用までを学習

- 発変電技術や電力変換・制御技術などもマスター

- 電気技術者としての実践力を実験・実習により習得

知能制御コース

人工知能に代表される高い制御技術で次世代のロボットや自動車を開発する技術者を目指す

- 人工知能に代表される制御の最新技術を学習

- コンピュータや電気電子回路に関する基礎をマスター

- ロボットや自動車などへ制御技術を応用

情報コース

ソフト・ハードの両面を修得し、コンピュータに対する幅広い知識を持った実務情報技術者を目指す

- 情報処理技術の基礎から応用までを学習

- 組み込みシステムに必要なソフト・ハードの技術もマスター

- 実務情報処理技術者としての実践力を実験・実習により習得

専門教育科目

- | | | | |
|---------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|
| 電子計算機概論 | コミュニケーション技術 | 情報構造 | コンピュータネットワーク |
| 基礎電気回路 I・II | マルチメディア工学 | システムソフトウェア | 人工知能 |
| 実践電気工学 I・II | 電気電子計測 | 論理設計 | ハードウェア記述言語 |
| 実践電気工学演習 I・II | 過渡解析 I・II | 電気応用実験 | 電子情報通信システム I・II |
| エネルギー変換 | 高電圧工学 | 電気法規及び施設管理 | 電気情報地域プロジェクト |
| 制御システム工学 | 電気機器 | 電力発生工学 | 総合システムゼミナー |
| 電気回路 I・II | 電気設計・製図 | 情報処理応用 | 卒業研究 I・II |
| 電気基礎実験 I・II | 電気電子工学実験 I・II | 電子計算機概論 | |
| 電気磁気学 I・II | 電気電子材料 | 基礎プログラミング II | |
| 電気電子実験 I・II | | ※知能制御コース・情報コースの科目も履修可能(資格取得につながる) | |

土木工学系



社会基盤整備と環境保全の両立を図りながら、災害に強く安全で快適な社会を建設する

- 土木工学の基礎を徹底指導
- 測量、設計、施工管理の実践力を磨く
- 防災、都市づくり、環境保全の研究を通じた創造的技術者を育成

資格

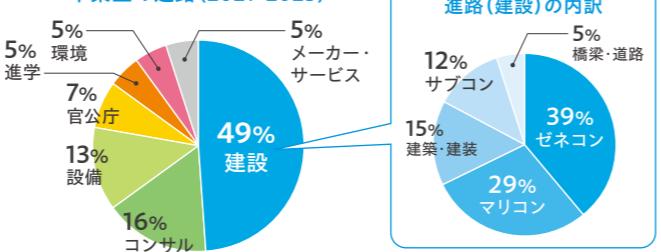
土木工学系に関連する資格

- 测量士・測量士補
- 土木施工管理技士（1級・2級）
- 造園施工管理技士（1級・2級）
- 管工事施工管理技士（1級・2級）
- コンクリート技士・主任技士
- 技術士・技術士補
- 環境計量士
- CAD利用技術者（1級・2級）
- ダム水路主任技術者・ダム管理主任技術者
- 土地家屋調査士

専門教育科目

測量学	水理学	交通工学	CGデザイン
測量学演習	水理学演習	土木計画学	CGデザイン演習
測量学実習	河川工学	都市・地域計画	データサイエンス演習
構造工学	海岸・港湾工学	橋梁工学	GIS
構造工学演習	水処理工学	防災工学	GIS演習
コンクリート構造工学	環境計量学	環境防災学	CAD
地盤工学	環境アセスメント	土木施工学	土木工学地域プロジェクト
地盤工学演習	環境生態学	土木工程管理学	総合システムゼミナール
応用地盤工学	環境ボランティア	土木工学設計	土木工学実験Ⅰ・Ⅱ
土木材料学	廃棄物処理工学	土木技術と社会	卒業研究Ⅰ・Ⅱ

卒業生の進路(2021-2023)



情報デザイン学科



デザインの学びを通して

「表現力」、「コミュニケーション力」、「プレゼンテーション力」を持つ人材を育成

- グラフィック、映像、Web、プロダクトなどデザインを通した表現力
- グループによる様々なプロジェクトを通した協調性やコミュニケーション力
- 問題を発見し、新しい価値を創造する発想力
- アイデアを伝えるプレゼンテーション力

専門教育科目
情報デザイン概論
広告論
マーケティング論
企画制作
造形基礎（平面・立体）
スケッチ
造形演習
写真・映像基礎
デジタル画像基礎
グラフィックデザイン
Webデザイン
3DCG演習
CAD演習
映像デザイン
コンピュータ概論
プログラミング演習
データベース論
ネットワークとセキュリティ
情報システム
デザインプロジェクト
情報デザイン演習
情報デザインゼミナール
卒業研究デザイン

資格

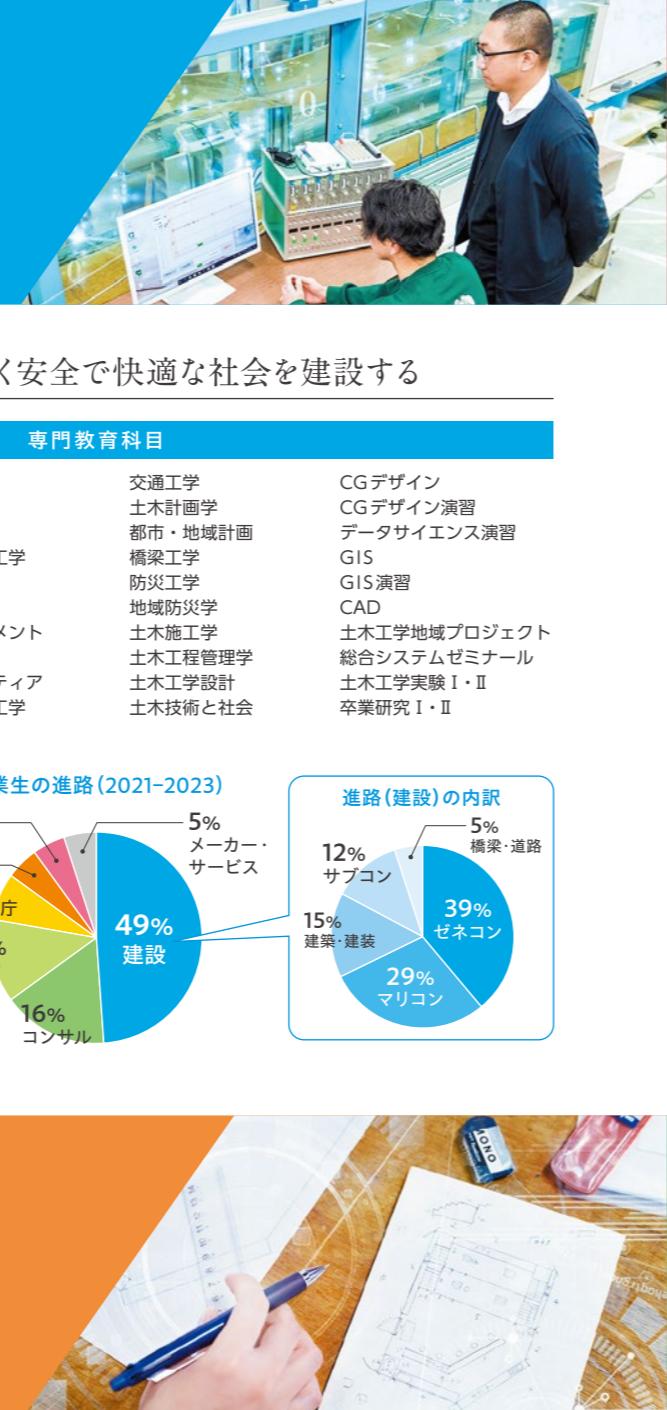
取得できる資格

- 高等学校教諭一種免許状（情報）

在学中に受験できる資格

- CAD利用技術者
- CGクリエイター検定
- ITパスポート
- インテリアコーディネーター
- カラーコーディネーター検定
- インテリアプランナー
- TOEIC
- 色彩検定

建築学科



実践的な授業で基本技術を確かにし、発想力とプレゼンテーション能力を磨く

- 造形力・空間構成力・表現力を養う
- 建築意匠、住居インテリア、建築構造、建築施工、環境設備など各専門分野のスペシャリストを育成
- 企業や地域との連携プロジェクトで実践力を磨く

資格

取得できる資格

- 高等学校教諭一種免許状（工業）

受験資格が得られる資格

- 一級建築士^{※1}
- 二級建築士
- 木造建築士
- 二級建築施工管理技士^{※3}
- 技術士補
- 测量士補
- 建築積算士補

専門教育科目

建築デザイン基礎	造形演習	建築設備 I・II	建築力学 I・II・III・IV
景観デザイン	2D・CAD	建築法規	建築力学 I・II 演習・II 演習
空間デザイン	BIM	木質構造	建築材料実験
住宅デザイン	建築計画 I・II	鉄筋コンクリート構造 I・II	建築構造実験
インテリアデザイン	都市地域計画	鉄骨構造 I・II	建築測量学演習
建築構法デザイン	まちづくり学	建築施工	建築総合演習
建築製図	建築史 I・II	建築材料概説	建築ゼミナール I・II
建築設計 I・II	建築環境工学 I・II	建築材料	卒業研究 I・II

在学中に受験できる資格

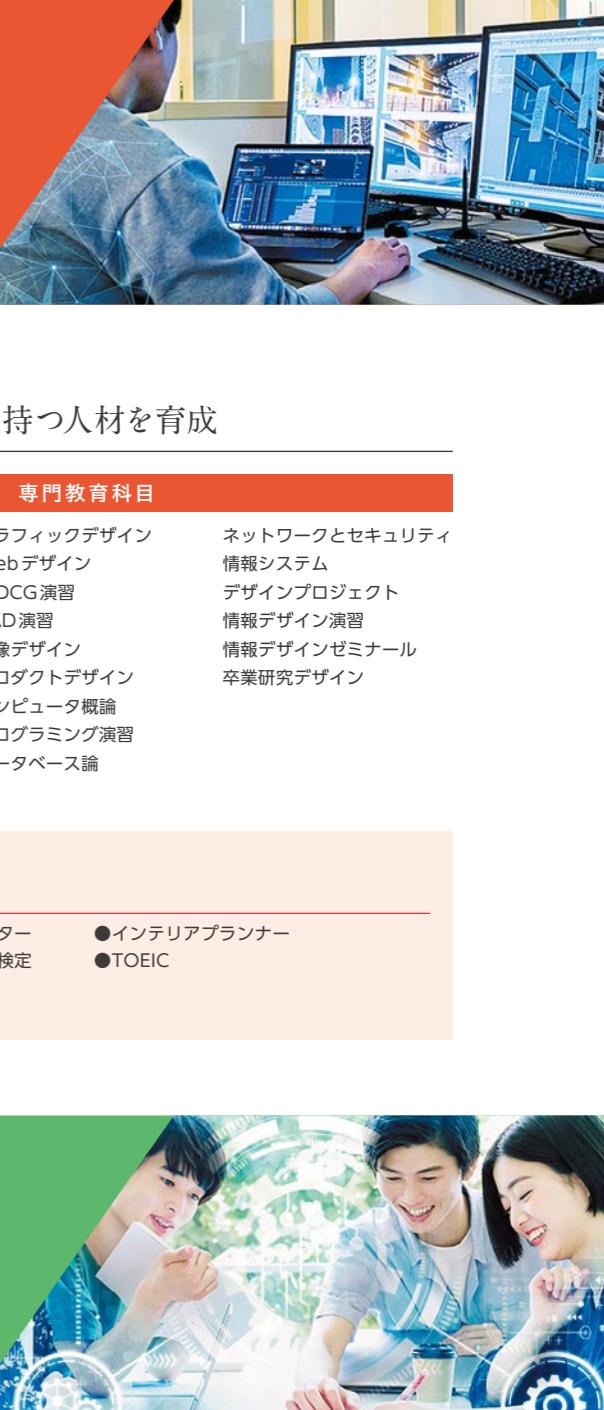
- 二級建築士^{※2}
- 宅地建物取引士
- 1級／2級建築施工管理技士^{※3}
- 技術士補
- 测量士補
- 建築積算士補
- 商業施設士補
- CAD利用技術者（1級・2級）
- 色彩検定
- インテリアプランナー
- インテリアコーディネーター
- 福祉住環境コーディネーター

実務経験を経て取得できる受験資格

- 建築設備士
- 技術士

*1 免許の登録には実務経験が必要
*2 工業系高校建築学科にて所定の単位を取得し卒業したもの
*3 年齢制限あり（予定）

大学院



幅広い社会的見識と経営的判断力を持つ実践的専門技術者・研究者を育成

生産システム分野（工学生産系分野）

- エネルギー、制御、製造などに関する高度な専門性
- DX・GX化を含む工学生産技術システムへの対応能力

環境システム分野（自然・人間環境分野）

- 計画、防災、デザインなどに関わる高度な専門性
- IT技術を含む自然・人間環境技術システムへの対応能力

専門教育科目

生産システム分野専門科目	環境システム分野専門科目	共通科目
流体工学特論	ロボット機械学特論	技術経営論
エネルギー変換工学特論	放電プラズマ工学特論	知的財産戦略論
制御工学特論	成形加工特論	情報工学特論
材料電子化学特論	環境影響評価特論	環境経済学論
電気応用工学特論	都市環境マネージメント論	社会心理学特論
信号処理特論	空間設計論	経営英語特論
電子デバイス特論	建築計画特論	人間・感性工学特論
情報通信工学特論	鉄筋コンクリート構造工学特論	物性科学特論
半導体回路設計特論	建築材料工学特論	
データサイエンス特論	木質構造工学特論	
電気エネルギー工学特論	空間デザイン史特論	
	メディアデザイン特論	
	プロダクトデザイン特論	

おばせキャンパス 工学部

【総合システム工学科】

機械工学系

電気情報工学系

土木工学系

〒800-0394

福岡県京都郡苅田町新津1-11-1

TEL.0930-25-3191

FAX.0930-23-5542

JR日豊本線「小波瀬西工大前」駅から徒歩約1分



小倉キャンパス デザイン学部

【建築学科】

【情報デザイン学科】

〒803-8787

北九州市小倉北区室町1-2-11

TEL.093-563-2490

FAX.093-563-2220

JR「西小倉」駅から徒歩約3分

本学専用の駐車場がありませんので、お車でお越しの際はリバーウォーク、又は、最寄りの駐車場をご利用ください。



西日本工業大学

学生支援課 就職担当【おばせキャンパス】

〒800-0394 福岡県京都郡苅田町新津1-11-1 TEL.0930-25-3191 FAX.0930-23-5542

[E-mail] syusyoku@nishitech.ac.jp
<http://www.nishitech.ac.jp>

