

産業界が次世代人材育成を
めざし、つくった大学。それが・・・

ものづくり大学



初代の会長をトヨタ自動車の豊田章一郎氏、初代総長を哲学者の梅原猛氏が務めるなど
多くの期待が寄せられたものづくり大学。英語名の「Institute of Technologists」は経営学者のドラッカーによる命名です。

「テクノロジスト」養成の 高等教育機関

知識や理論に裏打ちされた技術と、
ものづくりを実践できる技能を兼ね
備える「テクノロジスト」を育てま
す。

本物の実験住宅が校内に！ 突出した設備の充実度。

実物大の住宅をはじめとする豊富な
実験設備や、学生が手がけた建築物
が学内には盛りだくさん。充実した学
びの環境が自慢です。

インターンシップにも注力 2年次と4年次で80日間

のべ7,300社のご協力のもと、2年次
(基礎)と4年次(応用)に長期インター
ターンを実施。実践力を磨きます。

キャンパス内の 完全個室寮だから、 思う存分ものづくり！ 学生寮



エアコンもユニットバスも完備した完全
個室。学生証がカードキーになっており
24時間管理人が常駐する安心感も人気
です。映画鑑賞会などの交流を楽しむ
のも、勉学に没頭するのもあなた次第！
※水道ガス代込。電気代・食費別



2027年4月、総合知を磨く新4コース体制へ。

NEW!

インテリア リノベーションコース

インテリア設計やリフォーム、家具製作を学び、建物の内装や空間をデザインする力を
身につけます。
インテリアデザイナーやリノベーションプランナーとして、建物の価値を高める仕事を目
指します。

NEW!

建築環境 デザインコース

住宅や商業施設、学校や医療施設などの建築設計を学び、建物と周囲の環境を考えた
空間づくりの力を身につけます。
建築士として、人と環境にやさしい建築をデザインする仕事を目標とします。

都市・建築コース

集合住宅や商業施設、公共施設などの建築と、都市やインフラの計画・建設を学びま
す。
建設会社や都市開発の分野で、まちづくりや社会を支える建設プロジェクトに関わる仕
事を目標とします。

木造建築コース

戸建住宅や木造集合住宅、大規模木造建築や社寺建築など、日本の木造建築の設計と
施工を学びます。
大工・木造建築技術者や文化財修理技術者として、木の建築を未来へつなぐ仕事を目標
とします。

目指せる資格

卒業(または在学)時に取得あるいは受験資格を得られる主な資格
一級建築士 / 二級建築士 / 木造建築士 / 建築積算士補 など

本学のカリキュラムを履修することで受験に有利となる主な資格

商品装飾展示技能士 / インテリアコーディネーター資格試験 / インテリア設計士 / インテリアプラン
ナー / 照明コンサルタント / 商業施設士 / 福祉住環境コーディネーター検定試験 / リビングスタイリ
スト資格 / 食空間コーディネーター など



入試広報本部 048-564-3816
| <https://www.iot.ac.jp>



ものづくり大学は、2022年度「公益
財団法人日本高等教育評価機構」
による評価を受けました。その結果
2023年3月に「日本高等教育評価
機構が定める大学評価基準を満
たしている。」と認定されました。

〒361-0038 埼玉県行田市前谷333番地 FAX 048-564-3201 E-mail exam@iot.ac.jp

外部認証評価

”壊す”時代から
”活かす”時代へ。

Re:Build Re:Design Re:City

暮らしを再構築し
価値を創造する学び

建設学科
インテリア・リノベーションコース NEW!
建築環境デザインコース NEW!
2027年4月開設



進化する技・深化する知
ものづくり大学
INSTITUTE OF TECHNOLOGISTS

建築の未来を作る力、
価値を再生する力・・・
それは、あなたの
手の中にあります！

既存のストックを活用し、豊かな人間生活を実現する 空間設計から施工、家具製作まで学ぶ実践型教育。

日本には、1000年以上前に建てられた木造建築が今も残っています。一方で、毎年多くの建物が壊され、新しく建て替えられているのも現実です。これからの建設業界に求められるのは、壊してつくるだけでなく、今ある建物を活かし、新しい価値を生み出す力です。ものづくり大学では、環境や社会に配慮しながら、建築を再生し、未来へつなぐ技術者を育てます。

建築環境デザイン コース 建設学科



インテリア・ リノベーション コース 建設学科

専門共通科目 基盤力

ものづくりの基盤となる
考え方や姿勢を徹底的に磨く

建築計画、構造力学、木造基礎
都市計画、日本建築史、西洋建築史
建築環境工学、建築設備工学、
木造基礎および実習
基礎設計製図および実習、
建設CADおよび実習
構造基礎および実習、
仕上基礎および実習、
インテリア計画、リノベーション計画
など

実践力

実務に直結する科目で
業界で通用する力を養う

基礎インターンシップ
など

建築環境デザイン コース Re:Design

地域社会と共生できる
建築環境を実現するため
手描きの製図からBIMまで学ぶ

建築応用設計および実習
環境設計および実習
原寸設計制作および実習
など

インテリア・リノベーション コース Re:Build

ニーズに合わせた設計提案から
施工までをトータルに学ぶ

インテリア設計および実習
リノベーション設計および実習
家具技能および実習 I~V
など

インテリア
デザイナー

リノベーション
プランナー

建築士

幅広い将来像

各種職人

など



あなたの創造力が街までも再定義する。

Re:City

教養科目 データリテラシー・AI基礎 / Druckerで学ぶマネジメント / SDGs A・B など

“壊す”よりも“活かす”
それが次世代の建築。

学びのステップ

学びの到達点	1年次 大学で学ぶためのアカデミックスキルと、 ものづくりの基礎的知識を身につけ、 課題に取り組む知識と幅広い視野を育てます。	2年次 基礎的なものづくりの知識、技術を身につけ、 長期のインターンシップを通じて 建設業界に対する理解や、協働する力を高めます。	3年次 発展的なものづくりの知識や技術を身につけ、 課題を発見、解決する 実践力を修得します。	4年次 4年間の総仕上げとして 卒業研究、または卒業制作に 年間を通して取り組みます。
建築環境デザイン科目群	基礎設計製図および実習 など	建築応用設計および実習 環境設計および実習 など	建築総合設計および実習 / 原寸設計制作および実習 環境設備設計および実習 など	
インテリア・リノベーション科目群	リノベーション計画 / 仕上基礎および実習 など	インテリア計画 / リノベーション設計および実習 乾式仕上技能および実習 湿式仕上技能および実習 など	インテリア設計および実習 / 家具技能および実習 ランドスケープ設計および実習 / 造園・ガーデニング技法 など	卒業研究 および制作
基盤力科目群	安全工学 / 建築計画 / 構工法 / 構造力学 木造基礎 / 地震工学 / 都市計画 / 社会基盤 など	建築施工 / 工程計画 / 建築生産 / 建築環境工学 / 建築設備工学 など	建築法規 / 建設積算 / 保全・保存修復学 / 日本建築史 / 西洋建築史 / 近代建築史 など	
実践力科目群	ICT基礎および実習 / デザイン思考 など	基礎インターンシップ / 建設CADおよび実習 / 測量および実習	建設CADおよび実習 / ユニバーサルデザイン設計および実習 など	
教養科目群	データリテラシー・AI基礎 / 創作実習 など	SDGs-A・B / 救命衛生法 など	言語と文化 / 日本文化論 など	梅原猛で学ぶ学問と世界 / Druckerで学ぶマネジメント

※ 2026年3月時点 科目名称、内容等は変更となる場合があります。