

AUT

AICHI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

入試ガイド

Entrance Examination Guide

愛知工科大学

工学部 機械システム工学科 電子制御・ロボット工学科 情報メディア学科

建学の精神

社会から喜ばれる知識と技術をもち
歓迎される人柄を兼ね備えた人材を育成し
英知と勤勉な国民性を高め
科学技術、文化の発展に貢献する

使命

学園建学の精神に則り、未来を創る夢に挑み、夢の実現によって社会に貢献する。

教育指針

心を磨き、技を極め、夢に挑む

教育目標:

自立と夢の実現

教育指針[心を磨き、技を極め、夢に挑む]にもとづき、
学生一人ひとりが夢を持ち、社会での自立とその夢の実現に必要な力を
主体的に養い、自らの成長に自信を持って就職し、社会から喜ばれ歓迎される
技術者となるよう教育します。

アドミッションポリシー

工学部

愛知工科大学は、さまざまな人と向きあって議論・交流・相互理解を行い、お互いに教えあいながら学ぶ協同学習を通して、教育目標「自立と夢の実現」の達成に必要な力(「意欲」「人間性」「能力」)を身につけ、自身を成長させたいという意欲と基礎学力(数学的探求力、読解力、科学的思考力)を有する人を幅広く受け入れます。

数学的探求力

問題の特徴を見つけ出し、関連する数学的な知識と論理能力を使い、問題を解決できる力で、高校での数学科目群の履修・修得を求めます。

読解力

日本語あるいは英語のテキストを理解し、利用して、熟考できる力で、高校での国語および英語の履修・修得を求めます。

科学的思考力

科学的知識を利用し、課題を明確にし、証拠にもとづく結論を導き出せる力で、高校での化学あるいは物理の履修・修得を求めます。

機械システム工学科

- ①自動車など便利な機械の設計開発や製造分野についての学習意欲と基礎学力のある人を求めます。
- ②機械のしくみやメカニズムを観察したり作動原理を考えたりすることに興味があり、機械技術者に成長したいという意欲のある人を求めます。
- ③将来、モノづくり分野で協同して作業するために必要な能力をバランスよく向上させたいという意欲のある人を求めます。

電子制御・ロボット工学科

- ①自立と夢の実現を目指す本学の教育方針に向けて、自らの得意とする専門分野での能力を伸ばしたいという意欲を持ち、そのための基礎学力のある人を求めます。
- ②将来、広く国内外で活躍しようとする熱意と意欲を持ち、それを支える優れた人間性を兼ね備えた人を求めます。
- ③電子制御分野やロボット工学分野について学び、モノづくりを通して社会に貢献したいという意欲を持っている人を求めます。

情報メディア学科

- ①プログラミング、ネットワーク、情報システム開発など、情報通信工学分野、あるいはコンピュータを用いたデジタルコンテンツ制作技術の分野について学び、自分を成長させたいという夢を持つ人を求めます。
- ②本学のAUT教育法にもとづき、自らを成長させたいという意欲を持つ人、そのための基礎学力のある人を幅広く求めます。

愛知工科大学

AO入学試験

AO入学試験とは

本学が求める学生像およびアドミッションポリシー(入学者の受入方針)と受験者の人物像を照らしあわせて合否を判定する入学試験制度です。工学における基礎的な発想や考え方=FPBL(Fundamental Problem Based Learning)という視点で課題に取り組んでいただきます。課題製作、基礎学力試験、面接試験を通して「意欲」「人間性」「能力」を総合的に判定します。

AO入学試験の流れ



エントリー資格

- 次のすべての条件を満たす者。
- ①2019年3月高等学校を卒業見込みの者。または2018年3月以降に卒業した者(高等学校卒業程度認定試験合格者を含む)。
 - ②機械、電子制御、ロボット、コンピュータなどに興味があり、モノづくりへの熱意がある者。

エントリー方法

エントリー期間内に、本学ホームページから申し込んでください。



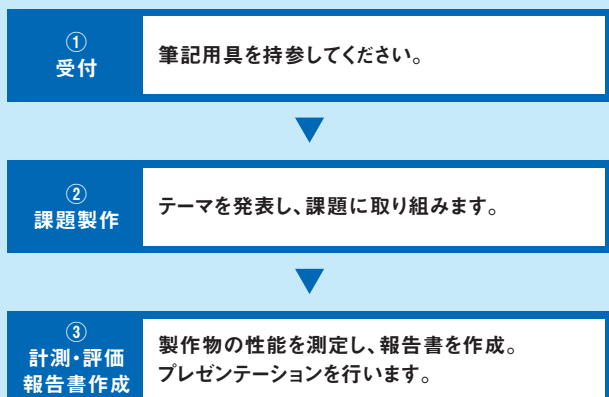
エントリーから出願審査まで	
審査日程	AO入学試験出願審査
エントリー期間	7月17日(火)～7月31日(火)
AO講義	8月4日(土)・5日(日)
AO講義会場	本学
出願審査方法	AO講義 基礎学力試験 (数学、物理、国語、英語) 面接試験
出願審査発表日	8月20日(月)

出願から入学手続まで	
試験日程	AO入学試験
出願期間	10月4日(木)～10月12日(金)
合否発表日	10月27日(土)
手続締切日	11月9日(金)
入学検定料	35,000円
選考方法	書類審査

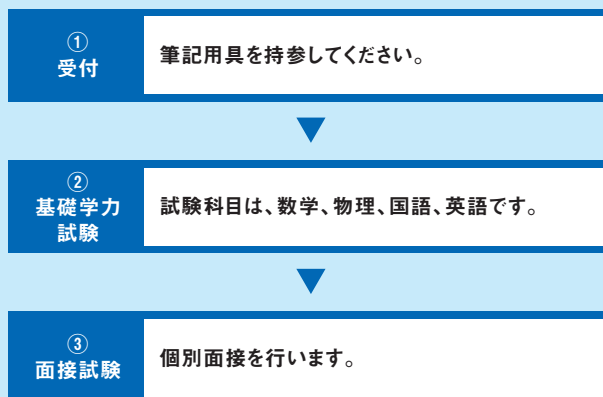
AO入学試験出願審査

8月4日(土)・5日(日)に実施されるAO講義によって、AO入学試験への出願審査を行います。

8月4日(土)



8月5日(日)



出願審査結果の通知について

出願審査の結果、出願を認める者には「内定通知書」を郵送します。「内定通知書」を受け取った者のみ、AO入学試験に出願することができます。

出願について

「内定通知書」に同封される「出願案内」をよく読み、出願手続を行ってください。これより専願となりますので、他大学との併願はできません。

公募制推薦入学試験[一般・専門高校]

他大学併願可能

試験日程	公募制推薦		
出願期間	11月8日(木)～11月16日(金)		
試験日	11月23日(金・祝)		
合否発表日	12月1日(土)		
手続締切日	12月14日(金)		
入学検定料	35,000円		
選考方法	面接試験	基礎学力試験 (数学、物理、国語、英語)	書類審査
試験会場	本学		

※公募制推薦入学試験は、一般、専門高校の出願区分のうち、該当する区分で受験してください。

出願資格

一般

次のすべての条件を満たし、学校長が推薦する者。

- ①2019年3月高等学校卒業見込みであり、本学で勉強したいという強い意志のある者。
- ②次のいずれかに該当する者。
 - a. 全体の評定平均値が3.0以上の者。
 - b. 皆勤の者。
 - c. 課外活動(文化・スポーツ・生徒会・学級)に参加し、優れた業績・成績をおさめた者。またはリーダーシップを発揮した者。

専門高校

次のすべての条件を満たし、学校長が推薦する者。

- ①高等学校の職業を主とする学科、もしくは総合学科を2019年3月卒業見込みの者であり、本学で勉強したいという強い意志のある者。
- ②次のいずれかに該当する者。
 - a. 学業成績のうち、専門教科の評定平均値が3.0以上の者。
 - b. 資格・検定試験合格者(各高等学校が推奨する資格・検定試験)。
 - c. 創造性ある設計・製作などの作品を有する者。
 - d. 皆勤の者。
 - e. 課外活動(文化・スポーツ・生徒会・学級)に参加し、優れた業績・成績をおさめた者。またはリーダーシップを発揮した者。

女子特別推薦入学試験

他大学併願可能

奨学金制度あり

試験日程	女子特別推薦		
出願期間	11月8日(木)～11月16日(金)		
試験日	11月23日(金・祝)		
合否発表日	12月1日(土)		
手続締切日	12月14日(金)		
入学検定料	35,000円		
選考方法	面接試験	基礎学力試験 (数学、物理、国語、英語)	書類審査
試験会場	本学		

出願資格

次のすべての条件を満たす女子。

- ①次のいずれかに該当する者。
 - a. 高等学校を卒業した者。
 - b. 2019年3月高等学校卒業見込みの者で学校長が推薦する者。
- ②本学で勉強したいという強い意志のある者。

自己推薦入学試験

他大学併願可能

試験日程	自己推薦		
出願期間	11月8日(木)～11月16日(金)		
試験日	11月23日(金・祝)		
合否発表日	12月1日(土)		
手続締切日	12月14日(金)		
入学検定料	35,000円		
選考方法	面接試験	基礎学力試験 (数学、物理、国語、英語)	書類審査
試験会場	本学		

出願資格

次のすべての条件を満たす者。

- ①高等学校を卒業した者。または2019年3月卒業見込みの者。
- ②本学で勉強したいという強い意思があり、積極的に自己アピールできる者。(生徒会活動、部活動、課外活動、趣味・特技、取得資格など)

社会人入学試験

他大学併願可能

出願期間	11月1日(木)～3月1日(金)	入学検定料	35,000円
試験日	随時	選考方法	面接試験 基礎学力試験 (数学、物理、国語、英語) 書類審査
合否発表日	試験日より10日以内		
手続締切日	合否発表日より2週間以内	試験会場	本学

出願資格

社会経験(職業、または家事に従事)を有し、次のいずれかの条件を満たす者。

- ①高等学校を卒業した者。
- ②通常の課程による12年の学校教育を修了した者。
- ③学校教育法施行規則第150条の規定により、高等学校を卒業した者と同等以上の学力があると認められる者。

一般入学試験

前期／中期／後期

他大学併願可能

試験日程	前期	中期	後期
出願期間	1月15日(火)～1月25日(金)	2月7日(木)～2月15日(金)	2月21日(木)～3月1日(金)
試験日	A日程 2月3日(日) B日程 2月4日(月)	2月23日(土)	3月9日(土)
合否発表日	2月9日(土)	3月2日(土)	3月16日(土)
手続締切日	2月22日(金)	3月15日(金)	3月22日(金)
入学検定料	35,000円		
選考方法	学科試験 書類審査		
試験会場	本学		

出願資格

次のいずれかの条件を満たす者。

- ①高等学校を卒業した者。
または2019年3月卒業見込みの者。
- ②通常の課程による12年の学校教育を修了した者。
または2019年3月修了見込みの者。
- ③学校教育法施行規則第150条の規定により、
高等学校を卒業した者と同等以上の学力があると認められる者。
または2019年3月31日までにこれに該当する見込みの者。

試験科目

試験科目

科目詳細

■学科試験

必須科目 数学(出題範囲は、受験学科によって異なります。)

選択科目 理科[物理]、理科[化学]、国語、外国語[英語]
から2科目

※マークシート／記述

数 学

●機械システム工学科／電子制御・ロボット工学科
数学I、数学II、数学III、数学A、数学B(数列、ベクトル)

●情報メディア学科
数学I、数学II、数学A

理 科[物理]

物理基礎、物理

理 科[化学]

化学基礎、化学

国 語

国語総合[古典を除く]、現代文A、現代文B

外国語[英語]

コミュニケーション英語基礎、コミュニケーション英語I・II、英語表現I・II

大学入試センター利用入学試験

前期／中期／後期

他大学併願可能

奨学金制度あり

試験日程	前期	中期	後期
出願期間	1月15日(火)～1月25日(金)	2月13日(水)～2月21日(木)	3月1日(金)～3月7日(木)
試験日	実施しない		
合否発表日	2月9日(土)	3月2日(土)	3月16日(土)
手続締切日	2月22日(金)	3月15日(金)	3月22日(金)
入学検定料	15,000円		
選考方法	学科試験(大学入試センター試験の結果を利用) 書類審査		
試験会場	本学独自の個別試験はありません		

出願資格

今年度の大学入試センター試験のうち、本学が利用する
教科・科目を受験し、次のいずれかの条件を満たす者。

- ①高等学校を卒業した者。
または2019年3月卒業見込みの者。
- ②通常の課程による12年の学校教育を修了した者。
または2019年3月修了見込みの者。
- ③学校教育法施行規則第150条の規定により、
高等学校を卒業した者と同等以上の学力があると認められる者。
または2019年3月31日までにこれに該当する見込みの者。

大学入試センター試験

- 必須科目 数学
- 選択科目 理科、国語、外国語から2科目

試験科目

科目詳細

数 学

数学I、数学I・数学A、数学II、数学II・数学B、情報関係基礎から1科目

理 科

物理基礎、化学基礎、生物基礎、地学基礎のうち、物理基礎、または化学基礎を含む2科目。
あるいは、物理、化学から1科目

国 語

近代以降の文章(古典、漢文は除く)

外国語 英語(リスニングを除く)

注意事項

- ①複数の科目を受験した場合は、高得点の科目を合否判定に使用します。
- ②外国語[英語]は筆記試験200点(リスニングは選考対象としません)を100点に換算します。
- ③数学における情報関係基礎を選択できる者は、高等学校においてこれらの科目を履修した者と
文部科学省が指定する専修学校高等課程の修了(見込み)者に限ります。

■入試日程

入試区分	出願期間	試験日	合否発表日	手続締切日	入学検定料	選考方法	試験会場		
AO (AO講義の受講が必要)	10月4日(木) ▼ 10月12日(金)	実施しない	10月27日(土)	11月9日(金)	35,000円	書類審査	● 本学		
公募制推薦	一般	11月8日(木) ▼ 11月16日(金)	11月23日(金・祝)	12月1日(土)	12月14日(金)	35,000円	面接試験 基礎学力試験 書類審査	● 本学	
	専門 高校								
女子特別推薦	11月8日(木) ▼ 11月16日(金)	11月23日(金・祝)	12月1日(土)	12月14日(金)	35,000円	面接試験 基礎学力試験 書類審査	● 本学		
自己推薦	11月8日(木) ▼ 11月16日(金)	11月23日(金・祝)	12月1日(土)	12月14日(金)	35,000円	面接試験 基礎学力試験 書類審査	● 本学		
一般	前期	A日程	1月15日(火) ▼ 1月25日(金)	2月3日(日)	2月9日(土)	2月22日(金)	35,000円	学科試験 書類審査	● 本学
		B日程		2月4日(月)					
	中期	2月7日(木) ▼ 2月15日(金)	2月23日(土)	3月2日(土)	3月15日(金)				
	後期	2月21日(木) ▼ 3月1日(金)	3月9日(土)	3月16日(土)	3月22日(金)				
大学入試 センター 利用	前期	1月15日(火) ▼ 1月25日(金)	実施しない	2月9日(土)	2月22日(金)	15,000円	学科試験 (大学入試 センター試験を 利用) 書類審査	● 本学独自の 試験は実施しません	
	中期	2月13日(水) ▼ 2月21日(木)		3月2日(土)	3月15日(金)				
	後期	3月1日(金) ▼ 3月7日(木)		3月16日(土)	3月22日(金)				
社会人	11月1日(木) ▼ 3月1日(金)	随時	試験日より 10日以内	合否発表日より 2週間以内	35,000円	面接試験 基礎学力試験 書類審査	● 本学		

■募集人員

入試区分 募集学科	AO	公募制推薦 (一般・専門高校)	女子特別推薦	自己推薦	一般			大学入試センター 利用			社会人	合計
					前期	中期	後期	前期	中期	後期		
機械システム 工学科	5名	25名	若干名	2名	15名	8名	5名	15名			若干名	75名
電子制御・ ロボット工学科	5名	25名	若干名	2名	15名	8名	5名	15名			若干名	75名
情報メディア学科	5名	25名	若干名	2名	15名	8名	5名	15名			若干名	75名

本学の入学試験は、すべてインターネット出願になります。
ホームページの「入試情報」にアクセスし、必ず募集要項をご確認ください。

<http://www.aut.ac.jp/univ/exam/>

