教育研究上の情報

＜教員一人当たり学生数＞

（令和5年5月1日現在）

学部	学科	専任教員数	在籍学生数	教員一人当たり学生数
工学部	電気学科	27	1244	46.1
	応用化学科	17	582	34.2
	機械学科	25	1144	45.8
	土木工学科	14	512	36.6
	建築学科	17	1019	59.9
工学部計		100	4501	45.0
経営学部	経営学科	19	607	31.9
経営学部計		19	607	31.9
情報科学部	情報科学科	20	917	45.9
情報科学部計		20	917	45.9
基礎教育センター		30	―	―
総合技術研究所		1	―	―
計		31	―	―
合計		170	6025	

教育研究上の情報

＜収容定員充足率＞

（令和5年5月1日現在）

学部	学科	入学定員	収容定員（ａ）	在籍学生総数（ｂ）	収容定員充足率（b／a）※1
工学部	電気学科	270	1080	1244	1.15
	応用化学科	130	530	582	1.10
	機械学科	250	1000	1144	1.14
	土木工学科	115	470	512	1.09
	建築学科	220	880	1019	1.16
工学部計		985	3960	4501	1.14
経営学部	経営学科	130	520	607	1.17
経営学部計		130	520	607	1.17
情報科学部	情報科学科	200	780	917	1.18
情報科学部計		200	780	917	1.18
合計		1315	5260	6025	1.15

※1　収容定員充足率については、小数点以下第3位を四捨五入し、小数点以下第2位まで表示しています。

教育研究上の情報

＜入学定員数（過去4年間）＞

学部	学科	令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度
工学部	電気学科	270	270	270	270
	応用化学科	130	130	135	135
	機械学科	250	250	250	250
	土木工学科	115	115	120	120
	建築学科	220	220	220	220
工学部計		985	985	995	995
経営学部	経営学科	130	130	130	130
経営学部計		130	130	130	130
情報科学部	情報科学科	200	200	190	190
情報科学部計		200	200	190	190
合計		1315	1315	1315	1315

教育研究上の情報

＜学位授与数（過去4年間）＞

	授与学位	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度
学士	学士（工学）	957	887	1011	890
	学士（経営学）	148	141	146	140
	学士（情報科学）	186	179	226	173
合計		1291	1207	1383	1203
修士	修士（工学）	95	79	59	88
	修士（経営情報科学）	37	29	30	32
合計		132	108	89	120
課程博士	博士（工学）	2	2	0	1
	博士（経営情報科学）	3	2	4	4
合計		5	4	4	5
論文博士	博士（工学）	0	0	1	0
	博士（経営情報科学）	0	0	0	0
合計		0	0	1	0

教育研究上の情報

＜入学者推移（過去4年間）＞

学部	令和5年度		令和4年度		令和3年度		令和2年度	
	入学定員数	入学者数	入学定員数	入学者数	入学定員数	入学者数	入学定員数	入学者数
工学部	985	1178	985	1118	995	1076	995	1136
経営学部	130	147	130	152	130	149	130	145
情報科学部	200	229	200	238	190	223	190	215
合計	1315	1554	1315	1508	1315	1448	1315	1496

教育研究上の情報

＜学部、学科別の退学者数の推移（過去3年間）＞

◆令和4年度　　（令和5年5月1日現在）

学部	学科	1年次	2年次	3年次	4年次	合計
工学部	電気学科	11	5	10	4	30
	応用化学科	3	8	1	0	12
	機械学科	7	11	11	1	30
	土木工学科（都市環境学科）	7	6	4	1	18
	建築学科	10	12	8	4	34
工学部計		38	42	34	10	124
経営学部	経営学科	2	8	3	3	16
経営学部計		2	8	3	3	16
情報科学部	情報科学科	10	12	9	3	34
情報科学部計		10	12	9	3	34
合計		50	62	46	16	174

◆令和3年度

学部	学科	1年次	2年次	3年次	4年次	合計
工学部	電気学科	4	9	10	1	24
	応用化学科	0	1	2	0	3
	機械学科	7	1	5	2	15
	土木工学科（都市環境学科）	6	4	1	3	14
	建築学科	1	5	3	2	11
工学部計		18	20	21	8	67
経営学部	経営学科	2	3	1	1	7
経営学部計		2	3	1	1	7
情報科学部	情報科学科	8	7	1	3	19
情報科学部計		8	7	1	3	19
合計		28	30	23	12	93

◆令和2年度

学部	学科	1年次	2年次	3年次	4年次	合計
工学部	電気学科	6	5	6	0	17
	応用化学科	1	4	1	0	6
	機械学科	6	6	3	0	15
	土木工学科（都市環境学科）	6	4	1	3	14
	建築学科	3	9	4	2	18
工学部計		22	28	15	5	70
経営学部	経営学科	5	4	2	1	12
経営学部計		5	4	2	1	12
情報科学部	情報科学科	7	5	7	5	24
情報科学部計		7	5	7	5	24
合計		34	37	24	11	106

※退学者数には、除籍者も含む。

教育研究上の情報

＜留年者数＞

（令和5年度）

学部	学科	1年次	2年次	3年次	4年次
工学部	電気学科	27	21	20	10
	応用化学科	3	7	9	3
	機械学科	1	15	23	10
	土木工学科	20	28	9	8
	建築学科	13	26	19	13
工学部計		64	97	80	44
経営学部	経営学科	6	4	6	13
経営学部計		6	4	6	13
情報科学部	情報科学科	22	22	16	22
情報科学部計		22	22	16	22
合計		92	123	102	79

教育研究上の情報

＜社会人学生数＞

（令和5年5月1日現在）

研究科	専攻	修士課程	博士課程
工学研究科	電気電子工学専攻	0	0
	材料化学専攻	0	0
	機械工学専攻	0	0
	建設システム工学専攻	0	0
	電気・材料工学専攻	0	0
	生産・建設工学専攻	0	0
工学研究科計		0	0
経営情報科学研究科	経営情報科学専攻	1	4
経営情報科学研究科計		1	4
合計		1	4

教育研究上の情報

＜留学生数＞

◆学部　（令和5年度）

学部	学科	留学生
工学部	電気学科	1
	応用化学科	0
	機械学科	0
	土木工学科	0
	建築学科	0
	工学部合計	1
経営学部	経営学科	0
	経営学部合計	0
情報科学部	情報科学科	1
	情報科学部合計	1

◆大学院研究科　（令和5年度）

研究科	専攻	修士課程	博士課程
工学研究科	電気電子工学専攻	0	0
	材料化学専攻	0	0
	機械工学専攻	0	0
	建設システム工学専攻	0	0
	電気・材料工学専攻	0	0
	生産・建設工学専攻	0	0
	工学研究科計	0	0
経営情報科学研究科	経営情報科学専攻	10	4
	経営情報科学研究科計	10	4
	合計	10	4

教育研究上の情報

＜協定相手校＞

国　名	学校名	協定の種類	提携年（西暦）
中華人民共和国	東南大学	姉妹校提携	1980年
中華人民共和国	東南大学	学生交流協定	1996年
スロベニア共和国	ヨーゼフステファン研究所	学術交流および共同研究に関する協定	2001年
フランス	ピエール・マリー・キュリー大学（パリ第6大学）	包括協定	2001年
アメリカ合衆国	ケンタッキー大学（工学部）	学術交流協定	2002年
タイ国	チェンマイ大学（理学部）	協力協定	2003年
ポーランド	ポーランド科学アカデミー・基盤技術研究所	学術交流協定	2005年
チェコ共和国	チャーレス大学（薬学部）	協力協定	2005年
タイ国	ソンクラ大学（理学部）	協力協定	2005年
アメリカ合衆国	ジョージタウンカレッジ	学術交流協定	2006年
インド	スリ シバスブラマニーヤ ナダール工業大学（SSN）	協力協定	2007年
スペイン	カタロニア工科大学	学術交流協定及び学生交流協定	2008年
中華人民共和国	東南大学	共同学位プログラムに関する協定	2008年
大韓民国	韓国海洋大学校	共同学位プログラムに関する協定	2009年
タイ国	コンキャン大学	学術交流協定及び学生交流協定	2011年
中華人民共和国	東南大学	学術交流協定	2011年
中華人民共和国	東南大学	共同研究協定	2011年
中華人民共和国	揚州大学	学術交流協定及び学生交流協定	2011年
大韓民国	韓国海洋大学校	学術交流に関する協定及び学生交流協定	2013年
中華人民共和国	華南理工大学	学術交流協定及び学生交流協定	2017年
カナダ	トンプソンリバース大学	協力協定	2020年

詳細はこちら　http://www.ait.ac.jp/international/partner-schools/

教育研究上の情報

＜大学間連携＞

本学、名古屋工業大学、大同大学、豊田工業高等専門学校の4校で「工科系コンソーシアムによるものづくり教育の拠点」を形成している。
現在は、各校の建学の精神を尊重しながら工科系教育研究の特色を活かして中部地域の「ものづくり」教育研究の充実、高度化を推進している。

本コンソーシアムでは、以下の取組を連携して行っている。

①理工系進学のための啓発活動
②学部・大学院教育プログラムなどの開発
③教育研究環境の充実のための教育・研究設備の共同利用
④国際交流活動

詳細はこちら　http://www.nitech.ac.jp/o_gakumu/conso/

教育研究上の情報

＜産官学連携＞

本学では、総合技術研究所・研究センターが大学院・学部と連携して工学、経営学、情報科学に関する研究に意欲的に取り組み、学術的に貢献するだけでなく、産業界や公的機関との連携を通じて研究成果を広く社会に還元することを目指している。
さらに、その成果が本学に還元され、本学で学ぶ学生達に学習・研究のモチベーションを高める機会を得たいと努力している。

詳細はこちら

http://www.ait.ac.jp/facility/research/social-cooperation/

教育研究上の情報

＜国内・在外研修＞

令和3年度

所属	基礎教育センター 総合教育教室	職名	教授	氏名	川端　元子
研修課題					
程度評価をする表現形式の多様性が生じる要因と表現形式を体系化する視点の研究					
研修先・国・機関					
早稲田大学文学学術院・日本					
研修期間					
2021 年 4 月 1 日 ～ 2021 年 9 月 15 日 研修日数 168 日間					

令和4年度

所属	工学部 電気学科	職名	教授	氏名	五島　敬史郎
研修課題					
ペロブスカイト型ナノ結晶の合成と光学デバイスの応用					
研修先・国・機関					
School of Engineering,Royal Melbourne Institute of Technology(RMIT) University,Australia					
研修期間					
2022 年 10 月 1 日 ～ 2023 年 5 月 31 日 研修日数 242 日間					

令和5年度

所属	工学部 応用化学科	職名	教授	氏名	村上　博哉
研修課題					
微量成分定量を支援する新規分離媒体の開発					
研修先・国・機関					
School of Chemistry , University of Melbourne Australia					
研修期間					
2022 年 10 月 2 日 ～ 2023 年 9 月 15 日 研修日数 364 日間					