

## II. 日本工業大学の沿革と現況

### 1. 沿革

昭和42年4月	日本工業大学開設(工学部/機械工学科、電気工学科、建築学科)	平成7年6月	南台工商専科学校(台湾、現在南台科技大学)との間に学術交流協定締結
昭和48年3月	図書館完工		
昭和50年4月	工学部システム工学科設置	平成9年4月	国立交通大学(台湾)との間に学術交流協定締結
昭和53年4月	機械工作センター・電気実験センター・電算機センター設置	平成9年5月	スチューデントセンター完工
昭和54年8月	材料試験センター設置	平成10年2月	第1回技術教育国際フォーラム「感性と工学」開催(以後6回開催)
昭和55年4月	保健体育センター設置		
昭和57年4月	大学院工学研究科修士課程(機械工学専攻、電気工学専攻、建築学専攻)設置	平成10年6月	レスブリッジ・カレッジ(カナダ、現在)との間に一般教育プログラム「同意書」締結
昭和58年10月	華中工学院(中国、現在華中科技大学)との間に学術交流協定締結	平成11年3月	イリノイ大学シカゴ校(米国)と学術協定締結
昭和58年10月	建築技術センター設置	平成11年4月	大学院工学研究科修士課程情報工学専攻設置
昭和60年4月	工業教育研究所設置		
昭和60年7月	超高压放電研究センター設置	平成11年4月	先端材料技術研究センター設置
昭和62年4月	電気工学科を電気電子工学科に名称変更	平成11年10月	スチューデントラボ設置
昭和62年4月	大学院工学研究科博士後期課程(機械工学専攻、建築学専攻)設置	平成13年4月	大学院工学研究科博士後期課程情報工学専攻設置
昭和63年4月	日本工業大学工業技術博物館を設置	平成13年6月	国際環境規格ISO14001認証取得
平成元年4月	大学院工学研究科博士後期課程電気工学専攻設置	平成14年2月	カールスルーエ専門大学(ドイツ)との間に学術交流協定締結
平成2年4月	学校法人の名称を学校法人東工学園から学校法人日本工業大学に変更	平成14年4月	ノッティンガム大学建築環境学部(英国)との間に学術交流協定締結
平成2年4月	高苑工業専科学校(台湾、現在高苑科技大学)との間に学術交流協定締結	平成15年7月	中国技術学院(台湾、現在中国科技大学)との間に学術交流協定締結
平成3年12月	キングモンクット工科大学トンブリ校(タイ)との間に学術交流協定締結	平成17年4月	大学院技術経営研究科技術経営専攻専門職学位課程設置
平成5年4月	留学生別科(日本語研修課程)設置	平成17年4月	教職教育センター設置
平成5年4月	大学院工学研究科修士課程システム工学専攻設置	平成17年4月	学修支援センター設置
平成7年4月	工学部情報工学科設置	平成18年4月	産学連携起業教育センター設置
平成7年4月	大学院工学研究科博士後期課程システム工学専攻設置	平成18年9月	英語教育センター設置
平成7年4月	生涯学習センター設置	平成19年2月	チュラロンコン大学(タイ)との間に学術交流協定締結
		平成19年4月	共通系を共通教育系に名称変更
		平成19年4月	情報技術センターと事務システム管理室を統合し、システム管理室設置
		平成19年4月	総合研究センター、CAD/CAM/CAE演習室設置
		平成19年9月	百年記念館完工
		平成19年10月	ライブラリー&コミュニケーションセンター設置

## 2. 現況

- ・ 大学名 : 日本工業大学
- ・ 所在地

宮代キャンパス	〒345-8501 埼玉県南埼玉郡宮代町学園台4丁目1番1号
神田キャンパス	〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2丁目5番

- ・ 構成

工学部

機械工学科
電気電子工学科
建築学科
システム工学科
情報工学科

大学院

工学研究科	機械工学専攻
	電気工学専攻
	建築学専攻
	システム工学専攻
	情報工学専攻
技術経営研究科	技術経営専攻（専門職）

学部・学科の在籍学生数

学部	学科	入学員	収容員	在籍学生総数	在籍学生数			
					第1年次	第2年次	第3年次	第4年次
工学部	機械工学科	200	800	1,012	254	264	240	254
	電気電子工学科	200	800	851	191	200	183	277
	建築学科	200	800	1,004	243	262	242	257
	システム工学科	200	800	762	166	163	213	220
	情報工学科	200	800	933	250	200	220	263
工学部 計		1,000	4,000	4,562	1,104	1,089	1,098	1,271
合計		1,000	4,000	4,562	1,104	1,089	1,098	1,271

大学院研究科の在籍学生数

項目		工学研究科					技術経営研究科	合計
		機械工学専攻	電気工学専攻	建築学専攻	システム工学専攻	情報工学専攻	技術経営専攻	
博士前期課程	入学定員	8	8	8	8	8	30	70
	収容定員	16	16	16	16	16	30	110
	1年次	14	15	11	24	11	23	98
	2年次	18	9	14	25	9		75
	小計	32	24	25	49	20	23	173
博士後期課程	入学定員	2	2	2	2	2		10
	収容定員	6	6	6	6	6		30
	1年次	1	2	0	2	0		5
	2年次	3	3	0	4	0		10
	3年次	3	0	1	3	2		9
小計	7	5	1	9	2		24	
合計		39	29	26	58	22	23	197

日本工業大学

教員数

学部・学科、研究科・専攻、研究所等	専任教員数					助手	設置基準上必要専任教員数	設置基準上必要専任教授数	専任教員1人当たりの在籍学	兼任教員数	兼任(非常勤)教員数	
	教授	准教授	講師	助教	計							
工学部	機械工学科	11	7	1	0	19	0	12	6	50.7	9	20
	電気電子工学科	9	3	7	0	19	0	12	6		6	19
	建築学科	9	3	9	1	22	3	12	6		5	17
	システム工学科	6	5	2	0	13	0	12	6		9	19
	情報工学科	9	3	4	1	17	1	12	6		6	18
工学部計		44	21	23	2	90	4	60	30	35	93	
工学研究科	機械工学専攻	0	0	0	0	0	0	7	4	23	2	
	電気工学専攻	0	0	0	0	0	0	7	4	12	4	
	建築学専攻	0	0	0	0	0	0	7	4	11	0	
	システム工学専攻	0	0	0	0	0	0	7	4	11	1	
	情報工学専攻	0	0	0	0	0	0	7	4	12	7	
工学研究科計		0	0	0	0	0	0	35	20	69	14	
技術経営研究科	技術経営専攻	12	0	0	0	12	0	12	6	0	23	
技術経営研究科計		12	0	0	0	12	0	12	6	0	23	
工学部	共通教育系	5	9	8	0	22	0			7	64	
機械工作センター		0	0	0	0	0	3			2	0	
電気実験センター		0	0	0	0	0	2			5	0	
建築技術センター		0	0	0	0	0	2			3	0	
CAD/CAM/CAE演習室		0	0	0	0	0	1			2	0	
総合研究センター		1	0	0	0	1	0			1	0	
先端材料技術研究センター		1	1	0	0	2	1			1	0	
超高電圧研究センター		1	0	0	0	1	1			0	0	
ファイブランキングセンター		0	0	0	0	0	0			1	0	
学修支援センター		0	1	1	0	2	0			1	0	
英語教育センター		1	0	0	0	1	0			1	0	
教職教育センター		1	0	0	0	1	0			4	0	
スチューデントラボ		0	0	0	0	0	1			1	0	
ライブラリー&コミュニケーションセンター		0	0	0	0	0	0			1	0	
健康管理センター		0	0	0	0	0	0			2	0	
工業技術博物館		0	0	1	0	1	1			1	0	
工業教育研究所		2	0	0	0	2	0			1	0	
産学連携起業教育センター		0	0	0	0	0	0			1	0	
生涯学習センター		1	0	0	0	1	0			3	0	
企画室		1	0	0	0	1	0			1	0	
教育研究推進室		0	0	0	0	0	0			1	0	
システム管理室		0	0	0	0	0	2			2	0	
留学生別科日本語研修課程		1	0	1	0	2	0			3	11	
大学全体の収容定員に応じ定める専任教員数								36				
合計		71	32	34	2	139	18			149	205	

職員数

	専任職員	嘱託職員	計
事務系	51	2	53
技術技能系	5	0	5
教務系	0	0	0
厚生補導系	2	0	2
計	58	2	60