

37 【データについて】海外研修者(研修コース別)(学科別)(年度生別)(学年別)

2022年7月4日現在

- 対象 : 当該年度の海外研修(留学)参加者。
- 短期・長期合計人数(A) : 短期研修参加人数+長期研修参加人数。(延べ人数)
- 年度当初在籍者数(B) : 当該年度当初の在籍者の人数。
- 比率%(A/B) : 短期・長期合計人数(A)÷年度末在籍者の人数(B)。
- その他 : 年次は在籍年数を表す。
: 2010年度以前のデータはなし。
: 2020年度は海外研修の実績なし。

【学部・学科・学科記号について】

2009年度生

学部	工学部			情報学部			創造工学部			応用バイオ科学部
学科	機械工学 科	電気電子 工学科	応用化学 科	情報工学 科	情報ネット ワーク工学 科	情報メ ディア学 科	自動車シス テム開発工 学科	ロボット・ メカトロニ クス学科	ホームエレ クトロニク ス開発学科	応用バイ オ科学科
学科記号	M	E	C	I	N	D	V	R	H	B

2010～2014年度生

学部	工学部			情報学部			創造工学部			応用バイオ科学部	
学科	機械工学 科	電気電子 工学科	応用化学 科	情報工学 科	情報ネット ワーク工学 科	情報メ ディア学 科	自動車シス テム開発工 学科	ロボット・ メカトロニ クス学科	ホームエレ クトロニク ス開発学科	応用バイ オ科学科	栄養生命 科学科
学科記号	M	E	C	I	N	D	V	R	H	B	L

2015～2019年度生

学部	工学部				情報学部			創造工学部			応用バイオ科学部		看護学部
学科	機械工学 科	電気電子 工学科	応用化学 科	臨床工学 科	情報工学 科	情報ネット ワーク工学 科	情報メ ディア学 科	自動車シス テム開発工 学科	ロボット・ メカトロニ クス学科	ホームエレ クトロニク ス開発学科	応用バイ オ科学科	栄養生命 科学科	看護学科
学科記号	M	E	C	A	I	N	D	V	R	H	B	L	U

2020年度生～

学部	工学部			情報学部			創造工学部			応用バイオ科学部	健康医療科学部		
学科	機械工学 科	電気電子 工学科	応用化学 科	情報工学 科	情報ネット ワーク工学 科	情報メ ディア学 科	自動車シス テム開発工 学科	ロボット・ メカトロニ クス学科	ホームエレ クトロニク ス開発学科	応用バイ オ科学科	看護学科	管理栄養 科学科	臨床工学 科
学科記号	M	E	C	I	N	D	V	R	H	B	U	L	A

【再入学者・編入学者・転科入者・転科出者について】

2022年4月1日現在

年度生	再入学者	編入学者	転科入者	転科出者	計	
2009年度生		1	7		8	
2010年度生		1		1	2	4
2011年度生		2	2	4	2	10
2012年度生		1	1			2
2013年度生		1	3		1	5
2014年度生		1	2	3	2	8
2015年度生		2	1	5	7	15
2016年度生		1	2	3	3	9
2017年度生				4	2	6
2018年度生			1	2	2	5
2019年度生		1	2		1	4
2020年度生			1	5	6	12
2021年度生				5	3	8

37 学部 海外研修者数（研修コース別・国/地域）

2021年度はWEB研修

	研修コース名	国名/地域	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	
短期 春季	海外バイオ研修Ⅰ	アメリカ合衆国	18	9	6	6	10	13	5	3	10			
	海外化学研修Ⅰ	アメリカ合衆国	1	4		3		3	3		3			
	海外機械工学研修Ⅰ	アメリカ合衆国	9		6	6	9	2	7	8	3			
	海外航空宇宙研修	アメリカ合衆国	9	5	6	6	9		3					
	海外情報メディア研修〈キャラクターデザイン〉	アメリカ合衆国	6	5	7	8	7	7	5	3	3			
	海外情報メディア研修〈ゲームデザイン〉	アメリカ合衆国	6	3	8	6	4	6		5	6			
	海外英語研修	アメリカ合衆国	2		2	1								
	海外英語研修(オンライン)	ニュージーランド												7
	海外自動車工学研修	イギリス	10	4	6	11	3	7	9	9	6			
	海外創造工学研修	シンガポール	4	9	7	19	8	10	19	10				
	海外バイオ研修Ⅰ	香港								1				
	海外バイオ研修Ⅰ	台湾			6	8	6	2	9	6				
	情報工学研修Ⅰ	インドネシア								2	3			
	特別専攻海外研修(オンライン)	ニュージーランド												19
	特別専攻海外研修〈医生命科学〉	アメリカ合衆国								7	10			
	特別専攻海外研修〈機械工学〉	アメリカ合衆国								3	3			
	特別専攻海外研修〈次世代自動車開発〉	イギリス						5	3	1	2			
	特別専攻海外研修〈ICTスペシャリスト〉	インドネシア						7	13	7	3			
特別専攻海外研修〈環境エネルギー〉	タイ						2			2				
特別専攻海外研修〈医生命科学〉	香港						2		2					
短期 夏季	海外異文化研修	カナダ								14	16			
	海外異文化研修	ニュージーランド						18	12					
	海外異文化研修	マレーシア							17	9				
	海外英語研修(オンライン)	アメリカ合衆国											5	
	特別専攻海外研修〈ロボットクリエイター〉	カナダ								4				
	特別専攻海外研修〈環境エネルギー〉	タイ								1				
ICT海外研修Ⅱ	タイ								1					
短期合計			65	39	54	74	56	84	105	96	70		31	
長期	海外化学研修Ⅱ	アメリカ合衆国			1		1	1	2	1	1			
	海外機械工学研修Ⅱ	アメリカ合衆国				1	1		2	2				
	航空宇宙専攻半年留学	アメリカ合衆国	11			3	2	4		2				
	海外バイオ研修Ⅱ	台湾	7	3	2	1	2	6	4					
	海外バイオ研修Ⅱ	アメリカ合衆国									1			
特別専攻海外研修（B科のみ）	台湾								2					
長期合計			18	3	3	5	6	11	8	7	2			
短期・長期合計			83	42	57	79	62	95	113	103	72			

37 学部 海外研修者（年度生別）

2021年度はWEB研修

2009年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次					
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	
M				183					205			11	11	155	7.1					187	
E				96					112					88						95	
C				77					84					66						85	
I				157					163					130						170	
N				128					136					118						144	
D				160					179					129						166	
V				89					94		2		2	69	2.9	2			2	89	2.2
R				88					97		1		1	77	1.3					88	
H				54					52					48						49	
B				141					154			7	7	121	5.8					133	
U																					
L																					
A																					
全学科				1173					1276		3	18	21	1001	2.1	2			2	1206	0.2

2010年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M				162		14		14	176	8.0	1		1	130	0.8					164
E				99					102					87						100
C				106		1		1	109	0.9				94		1		1	108	0.9
I				176					199					140						166
N				130		1		1	154	0.6	1		1	113	0.9					138
D				199		4		4	207	1.9				168		1		1	210	0.5
V				84		3		3	88	3.4	1		1	59	1.7					69
R				86		2		2	93	2.2	1		1	76	1.3					86
H				50					53					46						53
B				147		16		16	148	10.8		3	3	130	2.3	1		1	135	0.7
U																				
L				47					45					45						46
A																				
全学科				1286		41		41	1374	3.0	4	3	7	1088	0.6	3		3	1275	0.2

37 学部 海外研修者（年度生別）

2021年度はWEB研修

2011年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M	4		4	149	2.7	2		2	158	1.3	1		1	125	0.8				158	
E				105					104					94					101	
C				97		2		2	95	2.1	1	1	2	89	2.2				93	
I	1		1	168	0.6				196					141		1		1	172	0.6
N	1		1	131	0.8	1		1	141	0.7				113					130	
D	5		5	211	2.4				219		2		2	181	1.1				208	
V	5		5	83	6.0				78					54					66	
R	3		3	82	3.7				90		2		2	76	2.6				85	
H				68		6		6	68	8.8				64		2		2	68	2.9
B	2		2	146	1.4	4		4	154	2.6		2	2	132	1.5				137	
U																				
L				86					81					76					81	
A																				
全学科	21		21	1326	1.6	15		15	1384	1.1	6	3	9	1145	0.8	3		3	1299	0.2

2012年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M	2		2	162	1.2	7		7	166	4.2		4	4	137	2.9	2		2	178	1.1
E				89					86					79					84	
C	2		2	79	2.5				76					66					70	
I				155					171					135					150	
N	2		2	120	1.7	1		1	122	0.8				113					122	
D	5		5	204	2.5	7		7	205	3.4	2		2	160	1.3				186	
V	1		1	82	1.2	2		2	87	2.3				65		1		1	75	1.3
R	1		1	87	1.1	6		6	90	6.7				78					95	
H				63					62		5		5	50	10.0				55	
B	5		5	132	3.8	4		4	132	3.0		1	1	127	0.8				135	
U																				
L				85					85					78					80	
A																				
全学科	18		18	1258	1.4	27		27	1282	2.1	7	5	12	1088	1.1	3		3	1230	0.2

37 学部 海外研修者（年度生別）

2021年度はWEB研修

2013年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M	3		3	163	1.8	12		12	161	7.5		3	3	143	2.1				173	
E	1		1	87	1.1	1		1	90	1.1				82		1		1	93	1.1
C				80		3		3	81	3.7		1	1	71	1.4				81	
I				168		2		2	176	1.1				137		1		1	159	0.6
N				110					121					102					118	
D	3		3	196	1.5	8		8	206	3.9	1		1	184	0.5				214	
V	3		3	84	3.6	4		4	90	4.4				75					84	
R	1		1	101	1.0	2		2	100	2.0	1		1	87	1.1				105	
H				60		10		10	61	16.4	1		1	55	1.8				59	
B	3		3	157	1.9	8		8	161	5.0	1	2	3	152	2.0	1		1	156	0.6
U																				
L	4		4	79	5.1				79					78					78	
A																				
全学科	18		18	1285	1.4	50		50	1326	3.8	4	6	10	1166	0.9	3		3	1320	0.2

2014年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M				162		6		6	155	3.9	1	4	5	147	3.4				157	
E	2		2	75	2.7	4		4	75	5.3	3		3	73	4.1	2		2	81	2.5
C				77					75		4	1	5	70	7.1				72	
I	1		1	191	0.5	2		2	182	1.1	4		4	171	2.3	1		1	187	0.5
N				113		1		1	106	0.9	2		2	101	2.0				105	
D	1		1	191	0.5	1		1	176	0.6	3		3	169	1.8				187	
V	7		7	85	8.2	3		3	82	3.7	5		5	71	7.0				94	
R				112					109		2		2	104	1.9				116	
H				53		7		7	51	13.7				48					54	
B				140		8		8	139	5.8	13	6	19	138	13.8				152	
U																				
L	3		3	76	3.9				74		2		2	72	2.8				71	
A																				
全学科	14		14	1275	1.1	32		32	1224	2.6	39	11	50	1164	4.3	3		3	1276	0.2

37 学部 海外研修者（年度生別）

2021年度はWEB研修

2015年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M	7		7	142	4.9	2		2	140	1.4	1	2	3	129	2.3				135	
E				85					87					82					99	
C	1		1	69	1.4				64		1	2	3	62	4.8				61	
I	2		2	184	1.1	1		1	172	0.6	10		10	161	6.2	1		1	167	0.6
N				108		2		2	106	1.9				101					106	
D	1		1	202	0.5	10		10	194	5.2	3		3	193	1.6				208	
V				54		5		5	51	9.8	3		3	49	6.1				53	
R	1		1	48	2.1	1		1	46	2.2				44					52	
H				51		5		5	50	10.0				48		1		1	55	1.8
B	2		2	136	1.5	5		5	133	3.8	3	4	7	125	5.6				132	
U	1		1	81	1.2				80					81					89	
L	2		2	83	2.4				82					78					81	
A				45					44					40					46	
全学科	17		17	1288	1.3	31		31	1249	2.5	21	8	29	1193	2.4	2		2	1284	0.2

2016年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者の人	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者の人	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M	2		2	153	1.3	7		7	149	4.7	3	1	4	141	2.8				156	
E				77		2		2	76	2.6	2		2	74	2.7				79	
C				68		2		2	61	3.3	1	1	2	59	3.4	1		1	71	1.4
I	1		1	156	0.6	3		3	152	2.0	7		7	147	4.8	2		2	155	1.3
N	1		1	107	0.9				107					104					111	
D				177					176		5		5	165	3.0				176	
V	3		3	57	5.3	5		5	53	9.4	1		1	52	1.9	1		1	60	1.7
R	1		1	50	2.0	4		4	49	8.2	5		5	49	10.2				53	
H	1		1	46	2.2	12		12	46	26.1	1		1	43	2.3				45	
B	2		2	145	1.4	7		7	144	4.9	9	3	12	141	8.5				149	
U				96					86					81					84	
L				90					86					82					81	
A				48					47					40					40	
全学科	11		11	1270	0.9	42		42	1232	3.4	34	5	39	1178	3.3	4		4	1260	0.3

37 学部 海外研修者（年度生別）

2021年度はWEB研修

2017年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M	5		5	125	4.0	4	2	6	118	5.1	3		3	119	2.5				94	
E	1		1	80	1.3				76		2		2	84	2.4				72	
C	2		2	63	3.2				58		1	1	2	67	3.0				53	
I	9		9	161	5.6	1		1	153	0.7	4		4	159	2.5				131	
N	1		1	100	1.0	1		1	99	1.0	1		1	102	1.0				97	
D	3		3	183	1.6	7		7	176	4.0	1		1	195	0.5				150	
V	6		6	53	11.3	7		7	50	14.0	3		3	52	5.8				45	
R	1		1	52	1.9	8		8	51	15.7				51					46	
H				48		1		1	47	2.1				45					45	
B	7		7	123	5.7				121		9	1	10	119	8.4				110	
U	2		2	89	2.2	2		2	88	2.3				93					81	
L	2		2	85	2.4				81					79					76	
A				47					46					44					39	
全学科	39		39	1209	3.2	31	2	33	1164	2.8	24	2	26	1209	2.2				1039	

2018年度生

学科	1年次					2年次					3年次					4年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M	3		3	124	2.4				124					134		1		1	86	1.2
E	1		1	91	1.1	2		2	90	2.2				96					75	
C	1		1	65	1.5	2		2	66	3.0				66					51	
I	3		3	164	1.8	2		2	163	1.2				163		4		4	125	3.2
N	1		1	102	1.0				97					100					87	
D	8		8	164	4.9	1		1	165	0.6				166		1		1	126	0.8
V	4		4	53	7.5	4		4	50	8.0				49					42	
R	2		2	58	3.4	1		1	56	1.8				67					44	
H				47					42					43					37	
B	2		2	123	1.6	7		7	120	5.8				132		2		2	100	2.0
U	2		2	89	2.2	1		1	88	1.1				93					66	
L	2		2	84	2.4				84					79					74	
A				39					36					35					24	
全学科	29		29	1203	2.4	20		20	1181	1.7				1223		8		8	937	0.9

37 学部 海外研修者（年度生別）

2021年度はWEB研修

2019年度生

学科	1年次					2年次					3年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M	2		2	152	1.3				149		2		2	140	1.4
E	1		1	101	1.0				94		6		6	94	6.4
C	1		1	52	1.9				48		1		1	47	2.1
I	4		4	172	2.3				164		1		1	154	0.6
N	1		1	120	0.8				118					115	
D	4		4	176	2.3				169					162	
V				59					57					51	
R				57					57		3		3	57	5.3
H				52					52		1		1	49	2.0
B	8		8	121	6.6				111		2		2	108	1.9
U				82					85					69	
L	1		1	68	1.5				68					66	
A				37					35					33	
全学科	22		22	1249	1.8				1207		16		16	1145	1.4

2020年度生

学科	1年次					2年次				
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合 計	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合計 人数(A)	年度当 初在籍 者数(B)	比率(%) (A/B)
M				140					134	
E				88		1		1	84	1.2
C				61		1		1	55	1.8
I				157					155	
N				110					108	
D				170					168	
V				59					59	
R				67					65	
H				46					42	
B				124		1		1	118	0.8
U				82					79	
L				53					50	
A				35					32	
全学科				1192		3		3	1149	0.3

37 学部 海外研修者（年度生別）

2021年度はWEB研修

2021年度生

学科	1年次				比率(%) (A/B)
	短期研 修参加 人数	長期研 修参加 人数	短期・ 長期合 計	年度当 初在籍 者数(B)	
M				115	
E				103	
C	2		2	51	3.9
I				163	
N				159	
D	1		1	170	0.6
V				50	
R	1		1	42	2.4
H				43	
B				89	
U				78	
L				43	
A				42	
全学科	4		4	1148	0.3

37 学部 海外研修者（年度別・学科別・学年別）2021年度はWEB研修

年度	M					E					C					I					N					D					V					
	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	
2011年度	4	14	11		29							1			1	1				1	1	1			2	5	4			9	5	3	2		10	
2012年度	2	2	1		5						2	2			4						2	1	1		4	5				5	1		1	2	4	
2013年度	3	7	1		11	1				1			2	1	3							1			1	3	7	2	1	13	3	2			5	
2014年度		12	4		16	2	1			3		3			3	1	2			1	4						1	8	2		11	7	4			11
2015年度	7	6	3	2	18		4			4	1		1		2	2	2			4		1			1	1	1	1		3		3		1	4	
2016年度	2	2	5		9			3	1	4			5		5	1	1	4	1	7	1	2	2		5		10	3		13	3	5	5		13	
2017年度	5	7	3		15	1	2		2	5	2	2	3		7	9	3	10	1	23	1				1	3		3		6	6	5	3		14	
2018年度	3	6	4		13	1		2		3	1		2		3	3	1	7	1	12	1	1			2	8	7	5		20	4	7	1		12	
2019年度	2		3		5	1	2	2		5	1	2	2	1	6	4	2	4	2	12	1		1		2	4	1	1		6		4	3	1	8	
2020年度	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2021年度			2	1	3		1	6		7	2	1	1		4			1	4	5						1			1	2						

年度	R					H					B					U					L					A					計				
	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計	1年	2年	3年	4年	計
2011年度	3	2	1		6						2	16	7		25	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	21	41	21		83
2012年度	1		1		2		6			6	5	4	3		12	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	18	15	7	2	42
2013年度	1	6	2		9						3	4	2	1	10	/	/	/	/	/	4				4	/	/	/	/	/	18	27	9	3	57
2014年度		2			2		10	5	2	17		8	1		9	/	/	/	/	/	3				3	/	/	/	/	/	14	50	12	3	79
2015年度	1		1		2		7	1		8	2	8	3		13	1	/	/	/	/	1	2			2	/	/	/	/	/	17	32	10	3	62
2016年度	1	1	2		4	1	5			6	2	5	19	1	27		/	/	/	/			2		2	/	/	/	/	/	11	31	50	3	95
2017年度	1	4			5		12			12	7	7	7		21	2		/	/	/	2	2			2	/	/	/	/	/	39	42	29	3	113
2018年度	2	8	5		15		1	1	1	3	2		12		14	2	2			4	2				2					2	29	33	39	2	103
2019年度		1			1						8	7	10		25		1			1	1				1					1	22	20	26	4	72
2020年度	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2021年度	1		3		4			1		1		1	2	2	5																4	3	16	8	31

37 【データについて】 博士前期課程 海外研修者数(研修コース別)(学年別)(年度生別)

- 対象 : 当該年度の海外研修(留学)参加者。
- 短期・長期合計人数(A) : 短期研修参加人数+長期研修参加人数。(延べ人数)
- 在籍者数(B) : 当該年度当初の在籍者の人数。
- 比率(%) (A/B) : 短期・長期合計人数人数(A) ÷ 在籍者数(B)
- その他 : 年次は在籍年数を表す。

【課程・専攻記号について】

1993年度生

課程	博士後期課程		
専攻	機械工学 専攻	応用化学・バイ オサイエンス専 攻	機械システ ム工学専攻
専攻記号	M	C	S

1994～1995年度生

課程	博士後期課程			
専攻	機械工学 専攻	電気電子 工学専攻	応用化学・バイ オサイエンス専 攻	機械システ ム工学専攻
専攻記号	M	E	C	S

1996～2008年度生

課程	博士後期課程				
専攻	機械工学 専攻	電気電子 工学専攻	応用化学・バイ オサイエンス専 攻	機械システ ム工学専攻	情報工学 専攻
専攻記号	M	E	C	S	I

2009年度生

課程	博士前期課程				
専攻	機械工学 専攻	電気電子 工学専攻	応用化学・バイ オサイエンス専 攻	機械システ ム工学専攻	情報工学 専攻
専攻記号	M	E	C	S	I

2009年度生～

課程	博士後期課程				
専攻	機械工学 専攻	電気電子 工学専攻	応用化学・バイ オサイエンス専 攻	機械システ ム工学専攻	情報工学 専攻
専攻記号	M	E	C	S	I

2010年度生～

課程	博士前期課程					
専攻	機械工学 専攻	電気電子 工学専攻	応用化学・バイ オサイエンス専 攻	機械システ ム工学専攻	情報工学 専攻	ロボット・メカ トロニクスシ ステム専攻
専攻記号	M	E	C	S	I	R

37 海外研修者数（博士前期・研修コース別）（国/地域）

博士前期課程

	研修コース名	国名/地域	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度
短期春季	海外自動車工学研修	イギリス	1										
	海外創造工学研修	シンガポール		2		1							
	特別専攻海外研修〈ICTスペシャリスト〉	インドネシア						1	1				
短期夏季	ICT海外研修Ⅱ	タイ								2	2		
	情報工学研修Ⅰ	インドネシア									1		
短期合計			1	2		1		1	1	2	3		

37 海外研修者数（博士前期・年度生別）

博士前期課程

年度生	専攻	1年次					2年次				
		短期 研修 参加 人数	長期 研修 参加 人数	短 期・ 長 期 合 計 人 数	年 度 当 初 在 籍 者 数 (B)	比 率 (%) (A/B)	短期 研修 参加 人数	長期 研修 参加 人数	短 期・ 長 期 合 計 人 数	年 度 当 初 在 籍 者 数 (B)	比 率 (%) (A/B)
2011年度生	機械工学専攻				16				16		
	電気電子工学専攻				7				7		
	応用化学・バイオサイエンス専攻				20				19		
	機械システム工学専攻				22				21		
	情報工学専攻				43				43		
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻				13 121				11 117		
2012年度生	機械工学専攻				14				14		
	電気電子工学専攻	1		1	18	5.6			18		
	応用化学・バイオサイエンス専攻				13				12		
	機械システム工学専攻				17				16		
	情報工学専攻				43				41		
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻	1 2		1 2	19 124	5.3 1.6			18 119		
2013年度生	機械工学専攻				17				17		
	電気電子工学専攻				11				11		
	応用化学・バイオサイエンス専攻				17				17		
	機械システム工学専攻				10				10		
	情報工学専攻				29				29		
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻				4 88				4 88		
2014年度生	機械工学専攻	1		1	7	14.3			7		
	電気電子工学専攻				16				16		
	応用化学・バイオサイエンス専攻				20				19		
	機械システム工学専攻				10				10		
	情報工学専攻				26				24		
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻	1 1		1 1	7 86	 1.2			7 83		
2015年度生	機械工学専攻				7				7		
	電気電子工学専攻				12				12		
	応用化学・バイオサイエンス専攻				19				18		
	機械システム工学専攻				8				7		
	情報工学専攻				27				27		
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻				8 81				8 79		
2016年度生	機械工学専攻				14				13		
	電気電子工学専攻				10				10		
	応用化学・バイオサイエンス専攻				16				16		
	機械システム工学専攻				8				8		
	情報工学専攻	1		1	26	3.8			25		
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻	1 1		1 1	6 80	 1.3			6 78		
2017年度生	機械工学専攻				8				8		
	電気電子工学専攻				13				13		
	応用化学・バイオサイエンス専攻				14				12		
	機械システム工学専攻				8				8		
	情報工学専攻	1		1	17	5.9	1		1	16	6.3
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻	1 1		1 1	2 62	 1.6	1 1		1 1	59 1.7	
2018年度生	機械工学専攻				15				14		
	電気電子工学専攻				13				13		
	応用化学・バイオサイエンス専攻				23				20		
	機械システム工学専攻				19				18		
	情報工学専攻	1		1	24	4.2	2		2	23	8.7
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻	1 1		1 1	8 102	 1.0	2 2		2 2	96 2.1	
2019年度生	機械工学専攻				7						
	電気電子工学専攻				21						
	応用化学・バイオサイエンス専攻				15						
	機械システム工学専攻				9						
	情報工学専攻	1		1	27	3.7					
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻 全専攻	1 1		1 1	4 83	 1.2					

