

注3

大学番号：私104

[平成27年度設置]

計画の区分： 学部設置

注1

届出

東京工科大学 工学部

注2

【届出】設置に係る設置計画履行状況報告書

学校法人片柳学園
平成30年5月1日現在

作成担当者

担当部局（課）名 大学事務局 業務課

電話番号 042-637-2111

（夜間） 042-637-1110

FAX 042-637-2112

e-mail jm-hcgyomu@stf.teu.ac.jp

（注）1 「計画の区分」は設置時の基本計画書「計画の区分」と同様に記載してください。

2 大学院の場合は、表題を「〇〇大学大学院・・・」と記入してください。

設置時から対象学部等の名称変更があった場合には、表題には設置時の旧名称を記載し、その下欄に（ ）書きにて、現在の名称を記載してください。

例） 〇〇大学 △△学部 □□学科

（◇◇学部（平成◇◇年度より学科名称変更））

表題は「計画の区分」に従い、記入してください。

例）

・学部の設置の場合：「〇〇大学 △△学部」

・学部の学科の設置の場合：「〇〇大学 △△学部 □□学科」

・短期大学の学科の設置の場合：「〇〇短期大学 △△学科」

・大学院の研究科の設置の場合：「〇〇大学大学院 〇〇研究科」

・通信教育課程の開設の場合：「〇〇大学 △△学部 □□学科（通信教育課程）」

3 大学番号の欄については、平成30年3月26日付事務連絡「履行状況報告書の提出について（依頼）」の別紙に記載のある大学番号を記載してください。

目次

工学部

＜機械工学科＞	ページ
1. 調査対象大学等の概要等	1
2. 授業科目の概要	5
3. 施設・設備の整備状況、経費	17
4. AC対象学部等を含む大学等の状況	19
5. 教員組織の状況	22
6. 留意事項等に対する履行状況等	37
7. その他全般的事項	38

＜電気電子工学科＞	ページ
1. 調査対象大学等の概要等	42
2. 授業科目の概要	46
3. 施設・設備の整備状況、経費	57
4. AC対象学部等を含む大学等の状況	59
5. 教員組織の状況	62
6. 留意事項等に対する履行状況等	79
7. その他全般的事項	80

＜応用化学科＞	ページ
1. 調査対象大学等の概要等	84
2. 授業科目の概要	88
3. 施設・設備の整備状況、経費	100
4. AC対象学部等を含む大学等の状況	102
5. 教員組織の状況	105
6. 留意事項等に対する履行状況等	120
7. その他全般的事項	121

1 調査対象大学等の概要等

(1) 設 置 者

学校法人片柳学園

(2) 大 学 名

東京工科大学

(3) 大学の位置

〒192-0982

東京都八王子市片倉町1404番地1号

- (注) ・対象学部等の位置が大学本部の位置と異なる場合、本部の位置を()書きで記入してください。
 ・対象学部等が複数のキャンパスに所在する場合には、複数のキャンパスの所在地をそれぞれ記載してください。

(4) 管理運営組織

職 名	設 置 時	変 更 状 況	備 考
理 事 長	(カタヤナギ コウ) 片柳 鴻 (昭和31年7月)	(チバ シゲル) 千葉 茂 (平成30年4月)	理事長交代、平成30年4月1日(30)
学 長	(カルベ イサオ) 軽部 征夫 (平成20年6月)		
学 部 長	(オオヤマ ヤスヒロ) 大山 恭弘 (平成27年4月)		
機械工学科長	(マツオ ヨシキ) 松尾 芳樹 (平成27年4月)		

- (注) ・「変更状況」は、変更があった場合に記入し、併せて「備考」に変更の理由と変更年月日、報告年度を()書きで記入してください。

(例) 平成29年度に報告済の内容 → (29)

平成30年度に報告する内容 → (30)

- ・昨年度の報告後から今年度の報告時までに変更があれば、「変更状況」に赤字にて記載(昨年度までに報告された記載があれば、そこに赤字で見え消し修正)するとともに、上記と同様に、「備考」に変更理由等を記入してください。
 ・大学院の場合には、「職名」を「研究科長」等と修正して記入してください。
 ・大学独自の職名を設けていて当該職位がない場合は、各職に相当する職名の方を記載してください。

(5) 調査対象学部等の名称、定員、入学者の状況等

- (注) ・ 当該調査対象の学部・学科または研究科の専攻等、定員を定めている組織ごとに記入してください（入試区分ごとではありません）。
- ・ なお、課程認定等によりコースや専攻に入学定員を定めている場合は、法令上規定されている最小単位（大学であれば「学科」、短期大学であれば「専攻課程」でも記載してください。その場合適宜各項目の表を追加してください。）
- ・ 様式は、平成27年度開設の4年制の学科の場合（平成30年度までの4年間）ですが、開設年度・修業年限に合わせて作成してください。（修業年限が3年以下の場合には欄を削除し、5年以上の場合には、欄を設けてください。）

(5) - ① 調査対象学部等の名称等

調査対象学部等の名称（学位）	学位又は学科の分野	設置時の計画				備考
		修業年限	入学定員	編入学定員	収容定員	
工学部 機械工学科 学士（工学）	工学関係	4年	100人	2年次 5人	415人	

- (注) ・ 定員を変更した場合は、「備考」に変更前的人数、変更年月及び報告年度を（ ）書きで記入してください。
- ・ 学生募集停止を予定している場合は、「備考」にその旨記載してください。
- ・ 「学位又は学科の分野」には、「認可申請書」又は「設置届出書」の「教育課程等の概要（別記様式第2号（その2の1））」の「学位又は学科の分野」と同様に記入してください。

(5) - ② 調査対象学部等の入学者の状況

対象年度 区 分	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		平均入学定員 超 過 率	備 考
	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期		
A 入学定員	100人 (-) [-]	人	100人 (5) [-]	人	100人 (5) [-]	人	100人 (5) [-]	人	1.06倍	【編入】 2年次 4名 3年次 3名 【留学生】 3年次編入3名
志願者数	883 (-) [-]	－ (-) [-]	1079 (4) [-]	－ (-) [-]	1161 (17) [9]	－ (-) [-]	1381 (14) [3]	－ (-) [-]		
受験者数	863 (-) [-]	－ (-) [-]	1050 (4) [-]	－ (-) [-]	1137 (17) [9]	－ (-) [-]	1320 (14) [3]	－ (-) [-]		
合格者数	480 (-) [-]	－ (-) [-]	449 (4) [-]	－ (-) [-]	475 (16) [9]	－ (-) [-]	404 (14) [3]	－ (-) [-]		
B 入学者数	121 (-) [-]	－ (-) [-]	89 (4) [-]	－ (-) [-]	109 (9) [3]	－ (-) [-]	108 (7) [3]	－ (-) [-]		
入学定員超過率 B/A	1.21		0.89		1.09		1.08			

- (注) ・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。
- ・ () 内には、編入学の状況について外数で記入してください。なお、編入学を複数年次で行っている場合には、(())書きとするなどし、その旨を「備考」に付記してください。該当がない年には「-」を記入してください。
- ・ [] 内には、留学生の状況について内数で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。
- ・ 留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格（いわゆる「留学ビザ」）により、我が国の大学（大学院を含む。）、短期大学、高等専門学校、専修学校（専門課程）及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。
- ・ 短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
- ・ 転入学生は記入しないでください。
- ・ 学期の区分に従い学生を入学させる場合は、春季入学とその他の学期（春季入学以外の学期区分を設けている場合）に分けて数値を記入してください。春季入学のみの実施の場合は、その他の学期欄は「-」を記入してください。また、その他の学期に入学定員を設けている場合は、備考欄にその人数を記入してください。
- ・ 「入学定員超過率」については、各年度の春季入学とその他を合計した入学定員、入学者数で算出してください。なお、計算の際は小数点以下第3位を切り捨て、小数点以下第2位まで記入してください。
- ・ 「平均入学定員超過率」には、開設年度から提出年度までの入学定員超過率の平均を記入してください。なお、計算の際は「入学定員超過率」と同様にしてください。

(5) - ③ 調査対象学部等の在学者の状況

対象年度 学 年	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		備 考
	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	
1 年次	121 [-] (-)	- [-] (-)	97 [-] (8)	- [-] (-)	115 [-] (6)	- [-] (-)	113 [-] (5)	- [-] (-)	
2 年次			116 [-] (-)	- [-] (-)	92 [1] (3)	- [-] (-)	103 [1] (-)	- [-] (-)	
3 年次					115 [2] (-)	- [-] (-)	96 [4] (5)	- [-] (-)	
4 年次							113 [2] (-)	- [-] (-)	
計							425 [7] (10)		

- (注) ・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。
- ・ []内には、留学生の状況について**内数**で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。
 - ・ 留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格（いわゆる「留学ビザ」）により、我が国の大学（大学院を含む。）、短期大学、高等専門学校、専修学校（専門課程）及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。
 - ・ 短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
 - ・ 編入学生や転入学生も含めて記入してください。その際、備考欄に人数の内訳を記入してください。
 - ・ 学期の区分に従い学生を入学させる場合は、春季入学とその他の学期（春季入学以外の学期区分を設けている場合）に分けて数値を記入してください。春季入学のみの実施の場合は、その他の学期欄は「-」を記入してください。また、その他の学期に入学定員を設けている場合は、備考欄にその人数を記入してください。
 - ・ 「計」については、**各年度の春季入学とその他の学期を合計した在学者数、留学生数**を記入してください。
 - ・ ()内には、留年者の状況について、内数で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。

(5) -④ 調査対象学部等の退学者等の状況

区分 対象年度	在学者数(b)	退学者数(a)	内訳			主な退学理由
			入学した年度	退学者数	退学者数の うち留学生数	
平成27年度	121 人	1 人	平成27年度	1 人	0 人	修学意欲の低下(1人)
平成28年度	213 人	10 人	平成27年度	4 人	0 人	学習意欲の低下(1人)、学業の不振(1人) 進路の変更(1人)、就職のため(1人)
			平成28年度	6 人	0 人	学習意欲の低下(1人)、学業の不振(1人) 進路の変更(4人)
平成29年度	322 人	11 人	平成27年度	2 人	0 人	就職のため(1人)、その他(1人)
			平成28年度	2 人	0 人	経済的理由(1人)、進路の変更(1人)
			平成29年度	7 人	0 人	学業の不振(1人)、学習意欲の低下(2人)、身体疾患(1人)、就職のため(1人)、進路の変更(1人)、除籍(1人)
平成30年度	425 人	0 人	平成27年度	0 人	0 人	
			平成28年度	0 人	0 人	
			平成29年度	0 人	0 人	
			平成30年度	0 人	0 人	
合 計	1081 人	22 人				

(注)・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。

- ・各年度の在学者数については、該当年度に在学した人数を記入してください。(途中で退学者がいた場合でも、その退学者数を減らす必要はありません。)
- ・内訳については、退学した学生が入学した年度ごとに記入してください。また、留学生数欄の人数については、退学者数の内数を記入してください。
- ・在学者数や退学者数には編入学生や転入学生も含めて記入してください。
- ・留学生については、「『出入国管理及び難民認定法』別表第一に定められる「『留学』の在留資格（いわゆる「留学ビザ」）により、我が国の大学（大学院を含む。）、短期大学、高等専門学校、専修学校（専門課程）及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記入してください。
- ・短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
- ・「主な退学理由」は、下の項目を参考に記入してください。その際、「就学意欲の低下(○人)」というように、その人数も含めて記入してください。
(記入項目例)・就学意欲の低下 ・学力不足 ・他の教育機関への入学・転学 ・海外留学
 ・就職 ・学生個人の心身に関する事情 ・家庭の事情 ・除籍 ・その他

(5) 一⑤ 調査対象学部等の年度ごとの退学者の割合

【平成27年度】

$$\frac{\text{平成27年度の退学者数(a)}}{\text{平成27年度の在学者数(b)}} = \frac{1}{121} = \boxed{0.82} \%$$

【平成28年度】

$$\frac{\text{平成28年度の退学者数(a)}}{\text{平成28年度の在学者数(b)}} = \frac{10}{213} = \boxed{4.69} \%$$

【平成29年度】

$$\frac{\text{平成29年度の退学者数(a)}}{\text{平成29年度の在学者数(b)}} = \frac{11}{322} = \boxed{3.41} \%$$

【平成30年度】

$$\frac{\text{平成30年度の退学者数(a)}}{\text{平成30年度の在学者数(b)}} = \frac{0}{425} = \boxed{0} \%$$

(注)・ 小数点以下第3位を切り捨て、小数点以下第2位まで表示されます。

2 授業科目の概要

<工学部 機械工学科>

(1) ① 授業科目表

【認可時又は届出時】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人 文	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前		2							1
	哲学	2前		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後・2前		2							1
	宗教学	2前		2							1
	コミュニケーション論	2前		2							1
	法学	1前・後		2							1
	政治学	1前・後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	3後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								4
	英語RWⅠ	1前	1								4
	英語SLⅡ	1後	1								4
	英語RWⅡ	1後	1								4
	英語インテンシブⅠ	2前		1							4
	英語インテンシブⅡ	3後		1							4
社 会	英語インテンシブⅢ	3前		1							4
	英語インテンシブⅣ	3後		1							4
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前		1							1
	フランス語Ⅱ	3前		1							1
	中国語Ⅰ	2前		1							1
	中国語Ⅱ	3前		1							1
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	3後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	3前		1							1
	海外語学研修	2後		2							1
	情報リテラシー	1前	2			1					
	情報リテラシー演習	1前	2						1		
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	化学の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							2
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	3後		2							1
外 国 語	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							5
	スポーツ実技Ⅳ	3後		1							5
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	1	2			
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							2
教 養 教 育 科 目	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							2
	インターンシップⅠ	3前		1			1				
	インターンシップⅡ	3後		1			1				
	海外研修	1後		1							1
	小計(55科目)	—	9	72	0	6	1	2	1	0	52

【平成30年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人 文	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前		2							1
	哲学	2前		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後		2							1
	宗教学	1後		2							1
	コミュニケーション論	2前		2							1
	法学	1前・3前		2							1
	政治学	1前・後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	3後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								6
	英語RWⅠ	1前	1								6
	英語SLⅡ	1後	1								6
	英語RWⅡ	1後	1								6
	英語インテンシブⅠ	2前		1							14
	英語インテンシブⅡ	3後		1							14
社 会	英語インテンシブⅢ	3前		1							14
	英語インテンシブⅣ	3後		1							14
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前・3前		1							2
	フランス語Ⅱ	3後		1							2
	中国語Ⅰ	2前・3前		1							3
	中国語Ⅱ	3後		1							3
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	3後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	3前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1
	情報リテラシー	1前	2			1					
	情報リテラシー演習	1前	2						1		1
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	化学の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							1
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	3後		2							1
外 国 語	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							6
	スポーツ実技Ⅳ	3後		1							6
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	2	1			
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							1
教 養 教 育 科 目	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							1
	インターンシップⅠ	3前		1			1	0			
	インターンシップⅡ	3後		1			1	0			
	海外研修	1後		1							1
	小計(55科目)	—	9	72	0	7	2	1	1	0	66

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任	
					必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手		
専門教育科目	学部共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工学基礎	2前	2			1					1	
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			6	1	2				
			コーオプ演習Ⅱ	2前	1									1
			コーオプ演習Ⅲ	3前	1									1
			コーオプ実習A	2③・④	8		1							1
			コーオプ実習B	3前	4		1							1
			コーオプ実習C	2後	4		1							1
			地域連携課題	2③・④	3		1							1
			工学英語A	2③・④	1									1
			工学英語B	2③・④	1									1
			サステイナブル工学実習	2③・④	1		1							1
	サステイナブル工学プロジェクト演習	3後	1		1							1		
	専門基礎	講義	基礎力学	1前	2				1					
			微分積分Ⅰ	1前	2					1				1
			微分積分Ⅱ	1後	2			1						1
			線形代数(M)	1後	2					1				
			確率と統計	2前		2		1						1
			安全工学	2前		2								1
			信頼性工学	3後		2		1						
			知的財産権	3後		2								1
			微分方程式	2前		2		1						
			フーリエ解析	3前		2		1						
			電磁気学	1後		2		1						
			電気電子回路Ⅰ	1後		2		1						
		電気電子回路Ⅱ	2前		2		1							
		実験・演習	プログラミング基礎(M)	1後	2							1		
			プログラミング応用(M)	3前		2						1		
			工学基礎実験(M)	1後	2			3	1	2				
		小計(29科目)				—	26	36	0	7	1	2	1	0

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担	
					必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手		
専門教育科目	学部共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工学基礎	2前	2			2					2	
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			7	2	1				
			コーオプ演習Ⅱ	2前	1			2					0	
			コーオプ演習Ⅲ	3前	1			2					0	
			コーオプ実習A	2③・④	8			2					0	
			コーオプ実習B	3前	4			2					0	
			コーオプ実習C	2後	4			2					0	
			地域連携課題	2③・④	3			2					0	
			工学英語A	2③・④	1								2	
			工学英語B	2③・④	1								2	
	サステイナブル工学実習	2③・④	1			1					1			
	サステイナブル工学プロジェクト演習	3後	1			1					1			
	専門基礎	講義	基礎力学	1前	2				1					
			微分積分Ⅰ	1前	2				1	0			0	
			微分積分Ⅱ	1後	2			1					0	
			線形代数(M)	1後	2					1				
			確率と統計	2前	2		2	1					1	
			安全工学	2前	2		2						1	
			信頼性工学	3後	2		2	1						
			知的財産権	3後	2		2						1	
			微分方程式	2前	2		2	1						
			フーリエ解析	3前	2		2	1						
			電磁気学	1後	2		2	1						
			電気電子回路Ⅰ	1後	2		2	1						
			電気電子回路Ⅱ	2前	2		2	1						
		実験・演習	プログラミング基礎(M)	1後	2							1		
			プログラミング応用(M)	3前	2		2					1		
			工学基礎実験(M)	1後	2		2	3	2	1				
		小計(29科目)				—	26	36	0	8	2	1	1	0

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手	
専門 教育科目	講義	機構学	1前	2					1			
		材料力学	1後	2				1				
		計測工学	2前	2			1					
		機械力学	2前	2			1					
		流体力学	2前	2				1				
		熱力学	2前	2					1			
		加工学	3前	2			1					
		システム制御基礎	3前	2			1					
		ロボット運動学	3前	2					1			
		システム工学	3前	2			1					
		サステイナブル機械設計	3前	2			1					
		機械工学特別講義Ⅰ	3前	2					1			
		制御システム設計	3後	2			1					
		ロボット知能学	3後	2			1					
		計算力学	3後	2					1			
	実験・実習	サステイナブル生産技術	3後	2			1					
		機械工学特別講義Ⅱ	3後	2					1			
		機械創造基礎	1前	2			7	1	2			
		機械創造応用	3後	2			7	1	2			
	課題研究	機械製図実習	2前	3						1		
		3D-CAD実習 2③・④	1							1		
		マイクロコントローラ実習 2③・④	1			2						
		機械工学基礎実験	2前	3			2	1	2			
	小計(27科目)	機械工学応用実験	3前	3			5					
		創成課題	3後	2			7	1	2			
		卒業課題Ⅰ	4前	4			7	1	2			
		卒業課題Ⅱ	4後	4			7	1	2			
	合計(111科目)			—	60	142	0	7	1	2	1	0

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任	
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手		
専門 教育科目	講 義	機構学	1前	2					1				
		材料力学	1後	2				1					
		計測工学	2前	2			1						
		機械力学	2前	2			1						
		流体力学	2前	2				1					
		熱力学	2前	2				1	0				
		加工学	3前	2			1						
		システム制御基礎	3前	2			1						
		ロボット運動学	3前	2					1				
		システム工学	3前	2			1						
		サステイナブル機 械設計	3前	2			1						
		機械工学特別講義Ⅰ	3前	2				1					
		制御システム設計	3後	2			1						
		ロボット知能学	3後	2			1						
		計算力学	3後	2				1	0				
	サステイナブル生 産技術	3後	2			1							
	機械工学特別講義Ⅱ	3後	2					1					
	実 験・ 実 習	機械創造基礎	1前	2			6	1	1				
		機械創造応用	3後	2			6	2	1	1			
		機械製図実習	2前	3						1		1	
		3D-CAD実習 2③・④	1				1			1			
		マイクロコン ローラ実習 2③・④	1				1			0			
		機械工学基礎実験	2前	3			2	2	1				
		機械工学応用実験	3前	3			5						
		課 題 研 究	創成課題	3後	2			7	2	1			
			卒業課題Ⅰ	4前	4			7	2	1			
			卒業課題Ⅱ	4後	4			7	2	1			
	小計(27科目)			—	25	34	0	7	2	1	1	0	1
合計(111科目)			—	60	142	0	8	2	1	1	0	76	

【平成27年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置						兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手		
教 養 教 育 科 目	人 文	芸術論	1後	2								1
		心理学	1前	2								1
		哲学	2前	2								1
		倫理学	2前	2								1
		言語学	1前・後・2前	2								1
		宗教学	1後	2								1
		コミュニケーション論	2前	2								1
	社 会	法学	1前・3後	2								1
		政治学	1前・後	2								1
		経済学	1後	2								1
		社会学	1前	2								1
		現代社会論	2前	2								1
		総合社会Ⅰ	2前	2								1
		総合社会Ⅱ	3後	2								1
	外 国 語	英語SLⅠ	1前	1								4
		英語RWⅠ	1前	1								4
		英語SLⅡ	1後	1								4
		英語RWⅡ	1後	1								4
		英語インテンシブⅠ	2前		1							4
		英語インテンシブⅡ	3後		1							4
		英語インテンシブⅢ	3前		1							4
		英語インテンシブⅣ	3後		1							4
		日本語Ⅰ	1前		1							1
		日本語Ⅱ	1後		1							1
		フランス語Ⅰ	2前		1							1
		フランス語Ⅱ	3前		1							1
		中国語Ⅰ	2前		1							1
		中国語Ⅱ	3前		1							1
		ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
		ビジネス英語Ⅱ	3後		1							1
		ビジネス英語Ⅲ	3前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1	
	情 報 ・ 数 理 ・ 自 然 科 学	情報リテラシー	1前	2			1					
		情報リテラシー演習	1前	2						2		
		数学概論	1前		2							2
		数学基礎	1前		2							1
		化学の世界	1前・後		2							3
		生物の世界	1前・後		2							2
		サイエンスの世界	1前・後		2							2
		自然とエネルギー	2前		2							1
		地球環境論	3後		2							1
	ウ ェ ル ネ ス	栄養と健康	1前		2							1
		心と健康	1前		2							1
		スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
		スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
		スポーツ実技Ⅲ	2前		1							5
		スポーツ実技Ⅳ	3後		1							5
		集中実技Ⅰ	1後		1							1
		集中実技Ⅱ	2前		1							1
	社 会 人 基 礎	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	1	2			
		サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							2
		サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							2
		インターンシップⅠ	3前		1			1				
		インターンシップⅡ	3後		1			1				
		海外研修	1後		1							1
		小計(55科目)	—	9	72	0	6	1	2	2	0	50

【平成28年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置						兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手		
教 養 教 育 科 目	人 文	芸術論	1後	2								1
		心理学	1前	2								1
		哲学	2前	2								1
		倫理学	2前	2								1
		言語学	1前・後・2前	2								1
		宗教学	1後	2								1
		コミュニケーション論	2前	2								1
	社 会	法学	1前・3後	2								1
		政治学	1前・後	2								1
		経済学	1後	2								1
		社会学	1前	2								1
		現代社会論	2前	2								1
		総合社会Ⅰ	2前	2								1
		総合社会Ⅱ	3後	2								1
	外 国 語	英語SLⅠ	1前	1								4
		英語RWⅠ	1前	1								4
		英語SLⅡ	1後	1								4
		英語RWⅡ	1後	1								4
		英語インテンシブⅠ	2前		1							14
		英語インテンシブⅡ	3後		1							4
		英語インテンシブⅢ	3前		1							4
		英語インテンシブⅣ	3後		1							4
		日本語Ⅰ	1前		1							1
		日本語Ⅱ	1後		1							1
		フランス語Ⅰ	2前		1							2
		フランス語Ⅱ	3前		1							1
		中国語Ⅰ	2前		1							2
		中国語Ⅱ	3前		1							1
		ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
		ビジネス英語Ⅱ	3後		1							1
		ビジネス英語Ⅲ	3前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1	
	情 報 ・ 数 理 ・ 自 然 科 学	情報リテラシー	1前	2			1					
		情報リテラシー演習	1前	2						2		
		数学概論	1前		2							2
		数学基礎	1前		2							1
		化学の世界	1前・後		2							3
		生物の世界	1前・後		2							1
		サイエンスの世界	1前・後		2							2
		自然とエネルギー	2前		2							1
		地球環境論	3後		2							1
	ウ ェ ル ネ ス	栄養と健康	1前		2							1
		心と健康	1前		2							1
		スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
		スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
		スポーツ実技Ⅲ	2前		1							6
		スポーツ実技Ⅳ	3後		1							5
		集中実技Ⅰ	1後		1							1
		集中実技Ⅱ	2前		1							1
	社 会 人 基 礎	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	1	2			
		サービスラーニング実習Ⅰ	2前		1							1
		サービスラーニング実習Ⅱ	2後		1							1
		インターンシップⅠ	3前		1			1				
		インターンシップⅡ	3後		1			1				
		海外研修	1後		1							1
	小計(55科目)		—	9	72	0	6	1	2	2	0	64

科目 区分	授業科目の名称		配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担			
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手				
専門教育科目	学部共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1		
			サステイナブル工学基礎	2前	2			1					1		
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			6	1	2				1	
			コーオプ演習Ⅱ	2前	1									1	
			コーオプ演習Ⅲ	3前	1									1	
			コーオプ実習A	2③・④	8		1							1	
			コーオプ実習B	3前	4		1							1	
			コーオプ実習C	2後	4		1							1	
			地域連携課題	2③・④	3		1							1	
			工学英語A	2③・④	1									1	
			工学英語B	2③・④	1									1	
			サステイナブル工学実習	2③・④	1		1							1	
			サステイナブル工学プロジェクト演習	3後	1		1							1	
			専門基礎	講義	基礎力学	1前	2				1				
	微分積分Ⅰ	1前			2					1				0	
	微分積分Ⅱ	1後			2			1						0	
	線形代数(M)	1後			2					1					
	確率と統計	2前				2		1						1	
	安全工学	2前				2								1	
	信頼性工学	3後				2		1							
	知的財産権	3後				2								1	
	微分方程式	2前				2		1							
	フーリエ解析	3前				2		1							
	電磁気学	1後				2		1							
	電気電子回路Ⅰ	1後				2		1							
	電気電子回路Ⅱ	2前				2		1							
	実験・演習	プログラミング基礎(M)			1後	2							2		
		プログラミング応用(M)			3前		2						1		
		工学基礎実験(M)	1後	2			3	1	2						
小計(29科目)				—	26	36	0	7	1	2	2	0	8		

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担	
					必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手		
専門 教育 科目	学部 共通	講義	コーオブ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工 学基礎	2前	2			1					1	
		演習・実習	コーオブ演習Ⅰ	1後	1			6	1	2				
			コーオブ演習Ⅱ	2前	1			2						0
			コーオブ演習Ⅲ	3前	1									0
			コーオブ実習A	2③・④	8		2							0
			コーオブ実習B	3前	4		1							0
			コーオブ実習C	2後	4		2							0
			地域連携課題	2③・④	3		2							0
			工学英語A	2③・④	1									2
			工学英語B	2③・④	1									2
	サステイナブル 工学実習	2③・④	1		1							1		
	サステイナブル工 学プロジェクト演習	3後	1		1							1		
	専門 基礎	講義	基礎力学	1前	2			1						
			微分積分Ⅰ	1前	2				1					0
			微分積分Ⅱ	1後	2		1							0
			線形代数(M)	1後	2				1					
			確率と統計	2前	2		1							1
			安全工学	2前	2									1
			信頼性工学	3後	2		1							
			知的財産権	3後	2									1
			微分方程式	2前	2		1							
			フーリエ解析	3前	2		1							
			電磁気学	1後	2		1							
			電気電子回路Ⅰ	1後	2		1							
			電気電子回路Ⅱ	2前	2		1							
			実験・演習	プログラミング基礎(M)	1後	2						2		
	プログラミング応用(M)	3前		2							1			
	工学基礎実験(M)	1後		2		3	1	2						
小計(29科目)				—	26	36	0	7	1	2	2	0	9	

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担	
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手		
専門 教育科目	専門 講義	機構学	1前	2					1				
		材料力学	1後	2				1					
		計測工学	2前	2			1						
		機械力学	2前	2			1						
		流体力学	2前	2				1					
		熱力学	2前	2					1				
		加工学	3前	2			1						
		システム制御基礎	3前	2			1						
		ロボット運動学	3前	2					1				
		システム工学	3前	2			1						
		サステイナブル機械設計	3前	2			1						
		機械工学特別講義Ⅰ	3前	2				1					
		制御システム設計	3後	2			1						
		ロボット知能学	3後	2			1						
		計算力学	3後	2					1				
	実験・ 実習	サステイナブル生産技術	3後	2			1						
		機械工学特別講義Ⅱ	3後	2					1				
		機械創造基礎	1前	2			6	1	2				
		機械創造応用	3後	2			7	1	2				
		機械製図実習	2前	3						1			
		3D-CAD実習 2③・④	1							1			
		マイクロコントローラ実習 2③・④	1				2						
		機械工学基礎実験	2前	3			2	1	2				
		機械工学応用実験	3前	3			5						
		課題 研究	創成課題	3後	2			7	1	2			
			卒業課題Ⅰ	4前	4			7	1	2			
			卒業課題Ⅱ	4後	4			7	1	2			
		小計(27科目)			—	25	34	0	7	1	2	1	0
合計(111科目)			—	60	142	0	7	1	2	1	0	56	

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担	
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手		
専門 教育科目	専門 講義	機構学	1前		2					1			
		材料力学	1後		2				1				
		計測工学	2前		2			1					
		機械力学	2前		2			1					
		流体力学	2前		2				1				
		熱力学	2前		2					1			
		加工学	3前		2			1					
		システム制御基礎	3前		2			1					
		ロボット運動学	3前		2					1			
		システム工学	3前		2			1					
		サステイナブル機械設計	3前		2			1					
		機械工学特別講義Ⅰ	3前		2				1				
		制御システム設計	3後		2			1					
		ロボット知能学	3後		2			1					
		計算力学	3後		2					1			
	専門 実験・実習	サステイナブル生産技術	3後		2			1					
		機械工学特別講義Ⅱ	3後		2					1			
		機械創造基礎	1前	2				6	1	2			
		機械創造応用	3後	2				7	1	2			
	課題研究	機械製図実習	2前	3								2	
		3D-CAD実習	2③・④	1				1				1	
		マイクロコントローラ実習	2③・④	1				1				1	
		機械工学基礎実験	2前	3				2	1	2			
		機械工学応用実験	3前	3					5				
		創成課題	3後	2				7	1	2			
		卒業課題Ⅰ	4前	4				7	1	2			
	卒業課題Ⅱ	4後	4				7	1	2				
	小計(27科目)			—	25	34	0	7	1	2	1	0	0
合計(111科目)			—	60	142	0	7	1	2	1	0	71	

【平成29年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人 文 社 会 外 国 語 教 養 教 育 科 目	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前		2							1
	哲学	2前		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後・2前		2							1
	宗教学	1後		2							1
	コミュニケーション論	2前		2							1
	法学	1前・3後		2							1
	政治学	1前・後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	3後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								5
	英語RWⅠ	1前	1								5
	英語SLⅡ	1後	1								5
	英語RWⅡ	1後	1								5
	英語インテンシブⅠ	2前		1							14
	英語インテンシブⅡ	3後		1							14
	英語インテンシブⅢ	3前		1							14
	英語インテンシブⅣ	3後		1							14
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前・3前		1							2
	フランス語Ⅱ	3後		1							2
	中国語Ⅰ	2前・3前		1							2
	中国語Ⅱ	3後		1							2
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	3後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	3前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1
	情報リテラシー	1前	2			1					1
	情報リテラシー演習	1前	2						1		1
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	化学の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							1
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	3後		2							1
	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							6
	スポーツ実技Ⅳ	3後		1							6
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	1	2			
	サービスラーニング実習Ⅰ	2前		1							1
	サービスラーニング実習Ⅱ	2後		1							1
	インターンシップⅠ	3前		1		1	0				
	インターンシップⅡ	3後		1		1	0				
	海外研修	1後		1							1
	小計(55科目)	—	9	72	0	7	1	2	1	0	66

科目 区分	授業科目の名称		配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担			
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手				
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオブ企業論	1後	2								1		
			サステイナブル工 学基礎	2前	2		2						2		
		演習・実 習	コーオブ演習Ⅰ	1後	1			6	1	2					
			コーオブ演習Ⅱ	2前	1			2						0	
			コーオブ演習Ⅲ	3前	1			2						0	
			コーオブ実習A	2③・④	8		2							0	
			コーオブ実習B	3前	4		2							0	
			コーオブ実習C	2後	4		2							0	
			地域連携課題	2③・④	3		2							0	
			工学英語A	2③・④	1									2	
			工学英語B	2③・④	1									2	
			サステイナブル 工学実習	2③・④	1		1							1	
			サステイナブル工 学プロジェクト演習	3後	1		1							1	
			専門 基礎	講義	基礎力学	1前	2				1				
	微分積分Ⅰ	1前			2					1				0	
	微分積分Ⅱ	1後			2			1						0	
	線形代数(M)	1後			2					1					
	確率と統計	2前				2		1						1	
	安全工学	2前				2								1	
	信頼性工学	3後				2		1							
	知的財産権	3後				2								1	
	微分方程式	2前				2		1							
	フーリエ解析	3前				2		1							
	電磁気学	1後				2		1							
	電気電子回路Ⅰ	1後				2		1							
	電気電子回路Ⅱ	2前				2		1							
	実験・演 習	プログラミング基礎(M)			1後	2							1		
		プログラミング応用(M)			3前		2						1		
		工学基礎実験(M)			1後	2			3	1	2				
	小計(29科目)			—	26	36	0	8	1	2	1	0	10		

科目 区分	授業科目の名称		配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
				必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
専門 教育科目	講 義	機構学	1前	2					1			
		材料力学	1後	2			1					
		計測工学	2前	2		1						
		機械力学	2前	2		1						
		流体力学	2前	2			1					
		熱力学	2前	2				1				
		加工学	3前	2		1						
		システム制御基礎	3前	2		1						
		ロボット運動学	3前	2				1				
		システム工学	3前	2		1						
		サステイナブル機 械設計	3前	2		1						
		機械工学特別講義Ⅰ	3前	2			1					
		制御システム設計	3後	2		1						
		ロボット知能学	3後	2		1						
		計算力学	3後	2				1				
		サステイナブル生 産技術	3後	2		1						
		機械工学特別講義Ⅱ	3後	2				1				
	実 験・ 実 習	機械創造基礎	1前	2			6	0	2			
		機械創造応用	3後	2			6	1	2	1		1
		機械製図実習	2前	3						1		
		3D-CAD実習 2③・④	1			1				1		
		マイクロコン ローラ実習 2③・④	1			1			0			
		機械工学基礎実験	2前	3		2	1	2				
		機械工学応用実験	3前	3			5					
	課 題 研 究	創成課題	3後	2			7	1	2			
		卒業課題Ⅰ	4前	4			7	1	2			
		卒業課題Ⅱ	4後	4			7	1	2			
	小計(27科目)			—	25	34	0	7	1	2	1	0
合計(111科目)			—	60	142	0	8	1	2	1	0	76

- (注) ・ 認可申請書又は設置届出書の様式第2号(その2の1)に準じて作成してください。
- ・ 設置認可時又は届出時の授業科目全て(兼任、兼担教員が担当する科目を含む。)を黒字で記載してください。
- その上で、認可時又は届出時から変更となっている箇所は太字の赤字としてください。
- ・ 履修希望者がいなかったために未開講となった科目についても記入してください。
- ・ 1ページ目には認可時又は届出時と平成30年度の表を記入してください。
- ・ 不要な年度(平成28年度開設であれば平成27年度、平成29年度開設であれば平成27年度及び平成28年度、平成30年度開設であれば平成27年度から平成29年度)の表は適宜削除し、詰めてください。
- (2つの表が1ページに表示されるようにしてください。)

(1) ②授業科目表に関する変更内容

【平成27年度】

- ・授業時間を確保するため、「宗教学」の配当年次を「2前」から「1後」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「法学」の配当年次を「1前・後」から「1前・3後」に変更。
- ・授業時間を確保するため、「海外語学研修」の配当年次を「2後」から「1後」に変更。
- ・実習指導体制の充実を図り、「情報リテラシー演習」の専任教員等の配置を「助教1」から「助教2」に変更。
- ・機械工学科に特化した講義内容とするため、「微分積分Ⅰ」の兼任・兼担の配置をとりやめた。
- ・機械工学科に特化した講義内容とするため、「微分積分Ⅱ」の兼任・兼担の配置をとりやめた。
- ・実習指導体制の充実を図り、「プログラミング基礎(M)」の専任教員等の配置を「助教1」から「助教2」に変更。
- ・他の授業科目との関連から、「機械創造基礎」の専任教員等の配置を「教授7」から「教授6」に変更。

【平成28年度】

- ・指導体制の充実を図り、当該授業科目の兼任・兼担の配置を以下の通り変更。
 - 「英語インテンシブⅠ」：「4」から「14」に変更。
 - 「フランス語Ⅰ」、「中国語Ⅰ」：「1」から「2」に変更。
 - 「スポーツ実技Ⅲ」：「5」から「6」に変更。
 - 「工学英語A」、「工学英語B」：「1」から「2」に変更。
- ・他の授業科目との関連から、「生物の世界」の兼任・兼担の配置を「2」から「1」に変更。
- ・他の授業科目との関連から、「サービスラーニング実習Ⅰ」、「サービスラーニング実習Ⅱ」の兼任・兼担の配置を「2」から「1」に変更。
- ・担当教員（兼担教員）退職のため、当該授業科目の教員配置を以下の通り変更。
 - 「コーオプ演習Ⅱ」：「兼任・兼担1」から「教授2」に変更。
 - 「コーオプ演習Ⅲ」：「兼任・兼担1」から「兼任・兼担0」に変更。開講期までに後任を補充する。
 - 「コーオプ演習A」：「兼任・兼担1」から「教授2」に変更。
 - 「コーオプ実習B」：「教授1、兼任・兼担1」から「教授1、兼任・兼担0」に変更。
 - 「コーオプ演習C」：「兼任・兼担1」から「教授2」に変更。
 - 「地域連携課題」：「兼任・兼担1」から「教授2」に変更。
- ・実習指導体制の充実を図り、「機械製図実習」の専任教員等の配置を「助教1」から「助教2」に変更。
- ・実習指導体制の充実を図り、「3D-CAD実習」の専任教員等の配置を「教授0、助教1」から「教授1、助教1」に変更。
- ・他の授業科目との関連から、「マイクロコントローラ実習」の専任教員等の配置を「教授2、助教0」から「教授1、助教1」に変更。

【平成29年度】

- ・指導体制の充実を図り、当該授業科目の兼任・兼担の配置を以下の通り変更。
 - 「英語SLⅠ」、「英語RWⅠ」、「英語SLⅡ」、「英語RWⅡ」：「4」から「5」に変更。
 - 「英語インテンシブⅡ」、「英語インテンシブⅢ」、「英語インテンシブⅣ」：「4」から「14」に変更。
 - 「フランス語Ⅱ」：「1」から「2」に変更。
 - 「中国語Ⅱ」：「1」から「2」に変更。
 - 「スポーツ実技Ⅳ」：「5」から「6」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「フランス語Ⅰ」の配当年次を「2前」から「2前・3前」に変更。
- ・授業時間を確保するため、「フランス語Ⅱ」の配当年次を「3前」から「3後」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「中国語Ⅰ」の配当年次を「2前」から「2前・3前」に変更。
- ・授業時間を確保するため、「中国語Ⅱ」の配当年次を「3前」から「3後」に変更。
- ・担当教員の退職のため、「情報リテラシー演習」の教員の配置を「助教2」から「助教1、兼任・兼任1」に変更。
- ・分担当科目の見直しにより、「インターンシップⅠ」、「インターンシップⅡ」の専任教員等の配置を「准教授1」から「教授1」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「サステナブル工学基礎」の専任教員等の配置を「教授1、兼任・兼任1」から「教授2、兼任・兼任2」に変更。
- ・後任補充予定であった「コーオプ演習Ⅲ」の専任教員等の配置を「兼任・兼任0」から「教授2」に変更。
- ・後任補充予定であった「コーオプ実習B」の専任教員等の配置を「教授1」から「教授2」に変更。
- ・担当教員の退職のため、「プログラミング基礎(M)」の専任教員等の配置を「助教2」から「助教1」に変更。
- ・他の授業科目との関連から、「機械創造基礎」の専任教員等の配置を「教授6、准教授1、講師2」から「教授6、准教授0、講師2」に変更。
- ・分担当科目の見直しにより、「機械創造応用」の専任教員等の配置を「教授7、准教授1、講師2」から「教授6、准教授1、講師2、助教1」に変更。
- ・担当教員の退職のため、「機械製図実習」の教員の配置を「助教2」から「助教1、兼任・兼任1」に変更。
- ・担当教員の退職のため、「マイクロコントローラ実習」の専任教員等の配置を「教授1、助教1」から「教授1、助教0」に変更。

【平成30年度】

- ・他の授業科目との関連により、「言語学」の配当年次を「1前・後・2前」から「1前・後」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「英語SLⅠ」、「英語RWⅠ」、「英語SLⅡ」、「英語RWⅡ」の兼任・兼担の配置を「5」から「6」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「中国語Ⅰ」、「中国語Ⅱ」の兼任・兼担の配置を「2」から「3」に変更。
- ・●●●●の職位の変更に伴い、同氏が担当する授業科目の教員の配置をそれぞれ「講師」から「准教授」に変更。
 - 変更：「フレッシューズゼミ」、「コーオプ演習Ⅰ」、「微分積分Ⅰ」、「熱力学」、「計算力学」、「機械創造基礎」、「機械創造応用」、「機械工学基礎実験」、「創成課題」、「卒業課題Ⅰ」、「卒業課題Ⅱ」
- ・実習指導体制の充実を図り、「コーオプ演習Ⅰ」の専任教員等の配置を「教授6」から「教授7」に変更。

- (注) ・ 変更内容（配当年次の変更、専任教員等の配置の変更、授業科目名の変更、新規科目の追加など）を箇条書きで記入してください。
変更がない年度は「特になし。」と記入してください。
・ 変更内容には、授業科目の未開講や廃止については記入しないでください。
・ 不要な年度（平成28年度開設であれば平成27年度、平成29年度開設であれば平成27年度及び平成28年度、平成30年度開設であれば平成27年度から平成29年度）の表は適宜削除してください。

(2) 授業科目数

設置時の計画				変更状況				備考
必修	選択	自由	計 (A)	必修	選択	自由	計	
33 科目	78 科目	0 科目	111 科目	33 科目 [0]	78 科目 [0]	0 科目 [0]	111 科目 [0]	

(注) ・ 未開講科目も含めた教育課程上の授業科目数を記入するとともに、 [] 内に、設置時の計画からの増減を記入してください。(記入例：1科目減の場合：△1)

(3) 未開講科目 「該当なし」

番号	授業科目名	単 位 数	配当年次	一般・専門	必修・選択	未開講の理由, 代替措置の有無
1						
2						
3						

- (注) ・ 配当年次に達しているにも関わらず, 何らかの理由で未開講となっている授業科目について記入してください。なお, 理由については可能な限り具体的に記入してください。
 ・ 履修希望者がいなかったために未開講となった科目については, 記入しないでください。
 ・ 教職大学院の場合は, 「一般・専門」を「共通・実習・その他」と修正して記入してください。

(4) 廃止科目 「該当なし」

番号	授業科目名	単 位 数	配当年次	一般・専門	必修・選択	廃止の理由, 代替措置の有無
1						
2						
3						

- (注) ・ 設置時の計画にあり, 何らかの理由で廃止(教育課程から削除)した授業科目について記入してください。なお, 理由については可能な限り具体的に記入してください。
 ・ 教職大学院の場合は, 「一般・専門」を「共通・実習・その他」と修正して記入してください。

(5) 授業科目を未開講又は廃止としたことに係る「大学の所見」及び「学生への周知方法」

「該当なし」

- (注) ・ 授業科目を未開講又は廃止としたことによる学生の履修への影響に関する「大学の所見」及び「学生への周知方法」を記入してください。

(6) 「設置時の計画の授業科目数の計」に対する「未開講科目と廃止科目の計」の割合

$$\frac{\text{未開講科目(3)と廃止科目(4)の計}}{\text{設置時の計画の授業科目数の計(A)}} = \frac{0}{111} = \boxed{}\%$$

- (注) ・ 小数点以下第3位を切り捨て, 小数点以下第2位まで表示されます。
 ・ 「未開講科目と廃止科目の計」が, 「(3) 未開講科目」と「(4) 廃止科目」の合計数となるように留意してください。

3 施設・設備の整備状況、経費

区 分		内 容				備 考
(1)	区 分	専 用	共 用	共用する他の 学校等の専用	計	
	校 舎 敷 地	0㎡	341,996.22㎡ ~~365,600.03㎡~~	2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	344,391.65㎡ ~~371,892.04㎡~~	【区分：共用】 ①蒲田 日本工学院専門学校との 共用： 収容定員5,390人 基準面積 なし 共用の合計 20,688.81㎡のうち、 借用面積31.29㎡ 借用期間 平成21年4月1日 ～51年3月31日 ②八王子 日本工学院八王子専門学 校との共用： 収容定員5,490人 基準面積 なし 【区分：共用する他の学 校等の専用】 ①日本工学院専門学校 ②日本工学院八王子専門 学校 駐車場及び法面をその他 に計上したことによる変 更 (30)
		① 0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	① 23,084.24㎡ ~~26,949.53㎡~~	
	運 動 場 用 地	0㎡	321,307.41㎡ ~~344,942.51㎡~~	② 0㎡	② 344,942.51㎡	
		② 0㎡	② 36,158.00㎡	② 0㎡	② 36,158.00㎡	
	小 計	0㎡	378,154.22㎡ ~~401,758.03㎡~~	2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	380,549.65㎡ ~~381,100.51㎡~~	
		① 0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	① 23,084.24㎡ ~~26,949.53㎡~~	
		② 0㎡	② 357,465.41㎡ ~~381,100.51㎡~~	② 0㎡	② 357,465.41㎡ ~~381,100.51㎡~~	
		0㎡	23,635.10㎡ ~~0㎡~~	3,896.58㎡ ~~0㎡~~	27,531.68㎡ ~~0㎡~~	
	そ の 他	① 0㎡	① 0㎡	① 3,896.58㎡ ~~0㎡~~	① 3,896.58㎡ ~~0㎡~~	
		② 0㎡	② 23,635.10㎡ ~~0㎡~~	② 0㎡	② 23,635.10㎡ ~~0㎡~~	
	合 計	0㎡	401,789.32㎡ ~~401,758.03㎡~~	6,292.01㎡	408,081.33㎡ ~~381,100.51㎡~~	
		① 0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 6,292.01㎡	① 26,980.82㎡ ~~26,949.53㎡~~	
		② 0㎡	② 381,100.51㎡	② 0㎡	② 381,100.51㎡	
(2) 校 舎		専 用	共 用	共用する他の 学校等の専用	計	【区分：専用】 ①蒲田 ②八王子 【区分：共用】 ①日本工学院専門学校との 共用： 収容定員5,390人 基準面積15,110㎡ 借用面積31.29㎡ 借用期間 平成21年4月1日 ～51年3月31日 ②日本工学院八王子専門 学校との共用： 収容定員5,490人 基準面積15,930㎡ 【区分：共用する他の学 校等の専用】 ①日本工学院専門学校 ②日本工学院八王子専門 学校 ①日本工学院八王子専門 学校の校舎改築のため (29)
		140,622.01㎡	40,970.61㎡	111,739.79㎡ ~~96,909.26㎡~~	293,332.41㎡ ~~278,501.88㎡~~	
		① 30,747.660㎡	① 9,279.950㎡	62,746.850㎡ ① 47,916.320㎡	102,774.460㎡ ① 87,943.930㎡	
		② 109,874.350㎡	② 31,690.660㎡	② 48,992.940㎡	② 190,557.950㎡	
		(計 140,622.010㎡ ① 30,747.660㎡ ② 109,874.350㎡)	(計 40,970.610㎡ ① 9,279.950㎡ ② 31,690.660㎡)	(計 96,909.260㎡ ① 47,916.320㎡ ② 48,992.940㎡)	(計 278,501.880㎡ ① 87,943.930㎡ ② 190,557.950㎡)	
(3) 教 室 等		講 義 室	演 習 室	実験実習室	情報処理学習施設	語学学習施設
		58室	4室	196室	0室 (補助職員 0人)	0室 (補助職員 0人)
(4) 専任教員研究室		新設学部等の名称			室 数	
		工学部 機械工学科			12 室	

(5)	図書・設備	新設学部等の名称	図 書 〔うち外国書〕 冊	学術雑誌 〔うち外国書〕 種	電子ジャーナル 〔うち外国書〕	視聴覚資料 点	機械・器具 点	標 本 点	大学全体での共有分 ・ 八王子図書館 図書 146,386冊 学術雑誌 94種 電子ジャーナル 45種 データベース 12種 視聴覚資料6,009点 ・ 蒲田図書館 図書 33,101冊 学術雑誌 156種 電子ジャーナル 15種 データベース 9種 視聴覚資料1,406点
		工学部 機械工学科	2,180 [380] (2,206 [398])	6 [0] (9 [1])	0 [0] (2 [0])	85 (49)	1,166 (1,166)	4 (4)	
		工学部 電気電子工学科	1,600 [300] (1,622 [317])	8 [0] (8 [0])	2 [0] (16 [7])	85 (56)	1,109 (1,109)	3 (3)	
		工学部 応用化学科	2,180 [380] (2,184 [380])	7 [2] (7 [0])	2 [2] (7 [5])	85 (41)	2,261 (2,261)	2 (2)	
		計	5,960 [1,060] (6,012 [1,095])	21 [2] (24 [1])	4 [2] (25 [12])	225 (146)	4,536 (4,536)	9 (9)	
(6) 図 書 館		面 積		閱 覧 座 席 数		収 納 可 能 冊 数			
		2,967㎡		658席		175,000冊			
(7) 体 育 館		面 積		体育館以外のスポーツ施設の概要					
		10,645㎡		テニスコート (5 面)		50 m 公 認 プ ー ル			
(8)	経費の見積り及び維持方法の概要	区 分	開設年度	完成年度	区 分	開設前年度	開設年度	完成年度	図書館購入費には電子 ジャーナル・データベースの整 備費（運用コスト含む） を含む
		教員 1 人当り研究費等	600千円	600千円	図書購入費	15,000千円	7,000千円	7,000千円	
		共 同 研 究 費 等	5,000千円	5,000千円	設備購入費	537,500千円	542,000千円	－ 千円	
		学生 1 人当り 納付金	第 1 年次 1,346千円	第 2 年次 1,376千円	第 3 年次 1,412千円	第 4 年次 1,448千円	第 5 年次 － 千円	第 6 年次 － 千円	
		学生納付金以外の維持方法の概要		検定料収入、手数料収入、資産運用収入、事業収入等を持って支弁する。					

- (注) ・ 設置時の計画を、申請書の様式第2号（その1の1）に準じて作成してください。（複数のキャンパスに分かれている場合、複数の様式に分ける必要はありません。なお、「(1)校地等」及び「(2)校舎」は大学全体の数字を、その他の項目はAC対象学部等の数値を記入してください。）
- ・ 運動場用地が校舎敷地と別地にある場合は、その旨（所要時間・距離等）を「備考」に記入してください。
 - ・ 「(5)図書・設備」については、上段に完成年度の予定数値を、下段には平成30年5月1日現在の数値を記入してください。
 - ・ 昨年度の報告後から今年度の報告時までに変更のあったものについては、変更部分を赤字で見え消し修正するとともに、その理由及び報告年度「(30)」を「備考」に赤字で記入してください。
 なお、昨年度の報告において赤字で見え消しした部分については、見え消しのまま黒字にしてください。
 - ・ 校舎等建物の計画の変更（校舎又は体育館の総面積の減少、建築計画の遅延）がある場合には、「建築等設置計画変更書」を併せて提出してください。
 - ・ 国立大学については「(8)経費の見積り及び維持方法の概要」は記載不要です。

4 AC対象学部等を含む大学等の状況

大 学 の 名 称	東 京 工 科 大 学 大 学 院								備 考
既設学部等の名称	修業 年限	入 学 定 員	編入学 定 員	収 容 定 員	学位又は 称号	平均入学 定員 超過率	開 設 年 度	所 在 地	
ハ ^イ テ ^ク ・情報メ ^テ ィ ^ク 研究科 ハ ^イ テ ^ク 専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（ハ ^イ テ ^ク ） 又は博士 （工学）	1.50	平成17 年度	東京都八王子 市片倉町1404 番地1号	
コンピ ^ュ ーサイエンス専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（コン ピ ^ュ ーサイエ ンス）又は博士 （工学）	0.50	平成17 年度	同上	
メ ^テ ィサイエンス専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（メ ^テ ィ サイエンス） 又は博士 （工学）	0.66	平成17 年度	同上	
ハ ^イ テ ^ク 専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（ハ ^イ テ ^ク ） 又は修士 （工学）	1.03	平成17 年度	同上	
コンピ ^ュ ーサイエンス専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（コン ピ ^ュ ーサイエ ンス）又は修士 （工学）	0.57	平成17 年度	同上	
メ ^テ ィサイエンス専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（メ ^テ ィ サイエンス） 又は修士 （工学）	0.60	平成17 年度	同上	
アントレ ^プ ラー専攻 修士課程	2	20	—	40	修士（アント レ ^プ ラー）	1.07	平成17 年度	同上	

大 学 の 名 称	東 京 工 科 大 学								備 考
既設学部等の名称	修業 年限	入 定 学 員	編入学 定 員	収 容 定 員	学位又 は称号	平均入学 定員 超過率	開 設 年 度	所 在 地	
工学部	年	人	年次 人	人		倍			
機械工学科	4	100	2年次 5人	415	学士 (工学)	1.06	平成27 年度	東京都八王子 市片倉町1404 番地1号	
電気電子工学科	4	100	2年次 5人	415	学士 (工学)	1.10	平成27 年度	同上	
応用化学科	4	80	2年次 3人	329	学士 (工学)	1.05	平成27 年度	同上	
応用生物学部 応用生物学科	4	260	2年次 15人 3年次 9人	1,063	学士(バイオ 工学)	1.06	平成15 年度	同上	平成20年4月入学者 から、バイオニクス 学部バイオニクス学 科の名称を、応用生 物学部応用生物学科 に変更した。 平成29年度より入学 定員増 240→260名(20名 増)
コンピュータサイエンス学部 コンピュータサイエンス学科	4	290	2年次 18人 3年次 12人	1,258	学士(コンピ ュータサイエ ンス)	1.09	平成15 年度	同上	平成27年度より入学 定員減 480→300名 (180名減) 平成29年度より入学 定員減 300→290名 (10名減)
メディア学部 メディア学科	4	290	2年次 17人 3年次 12人	1,255	学士(メディア 学)	1.08	平成11 年度	同上	平成27年度より入学 定員減 400→300名 (100名減) 平成29年度より入学 定員減 300→290名 (10名減)
医療保健学部 看護学科	4	120	—	480	学士(看護 学)	1.02	平成22 年度	東京都大田区 西蒲田5丁目23 番22号	平成26年度より 入学定員増 80名→120名 (40名増)
臨床工学科	4	80	—	320	学士(臨床 工学)	1.04	平成22 年度	同上	
理学療法学科	4	80	—	320	学士(理学 療法学)	1.04	平成22 年度	同上	
作業療法学科	4	40	—	160	学士(作業 療法学)	1.00	平成22 年度	同上	
臨床検査学科	4	80	—	320	学士(臨床 検査学)	0.99	平成26 年度	同上	
デザイン学部 デザイン学科	4	200	—	800	学士(デザ イン)	1.08	平成22 年度	同上	

- (注) ・本調査の対象となっている大学等の設置者(学校法人等)が設置している全ての大学(学部, 学科), 大学院(専攻)及び短期大学(学科)(AC対象学部等含む)について, それぞれの学校種ごとに, 平成30年5月1日現在の上記項目の情報を記入してください。
- ・学部の学科または研究科の専攻等, 「入学定員を定めている組織」ごとに記入してください。
※「入学定員を定めている組織ごと」には, 課程認定等によりコース・専攻に入学定員を定めている場合を含めます。履修上の区分としてコース・専攻を設けている場合は含めません。
※なお, 課程認定等によりコースや専攻に入学定員を定めている場合は, 法令上規定されている組織上の最小単位(大学であれば「学科」, 短期大学であれば「専攻課程」)でも記載してください。
 - ・専攻科に係るものについては, 記入する必要はありません。
 - ・AC対象学部等については, 必ず記入するとともに, 下線を引いてください。
 - ・「平均入学定員超過率」には, 標準修業年限に相当する期間における入学定員に対する入学者の割合の平均の小数点以下第2位まで(小数点以下第3位を切り捨て)を記入してください。
 - ・学生募集を停止している学部等がある場合, 入学定員・収容定員・平均入学定員超過率は「ー」とし, 「備考」に「平成〇〇年より学生募集停止」と記入してください。

6 留意事項等に対する履行状況等

区 分	留 意 事 項 等	履 行 状 況	未履行事項について の実施計画
設 置 時 (26年4月)	「該当なし」		
設置計画履行状況 調 査 時 (28年2月)	・工学部電気電子工学 科の入学定員超過率の 改善に努めること	平成28年度入試においては 入学定員超過率を1.0倍とす るべく合格者の選考を行っ た。その結果、前年度と比 べ超過率は1.06倍と改善し たが、引き続き入学定員の 厳格化に努める。(28)	履行済
設置計画履行状況 調 査 時 (29年2月)	「該当なし」		
設置計画履行状況 調 査 時 (30年2月)	「該当なし」		

(注) ・ 「設置時」には、当該大学等の設置時（認可時又は届出時）に付された留意事項（学校法人の寄附行為又は寄附行為変更の認可の申請に係る留意事項を除く。）と、それに対する履行状況等について、具体的に記入し、報告年度を（ ）書きで付記してください。

- ・ 「設置計画履行状況調査時」には、当該設置計画履行状況調査の結果、当該大学に付された意見を全て記入するとともに、付された意見に対する履行状況等について、具体的に記入してください。その履行状況等を裏付ける資料があれば、添付してください。
- ・ 「履行状況」では、履行途中であれば「未履行」、履行済みであれば「履行済」を選択してください。
- ・ 該当がない場合には、「該当なし」と記入してください。
- ・ 「設置計画履行状況調査時」の（年月）には、調査結果を公表した月（通常2月）を記入してください。（実地調査や面接調査を実施した日ではありません。）

7 その他全般的事項

<工学部 機械工学科>

(1) 設置計画変更事項等 「該当なし」

設 置 時 の 計 画	変更内容・状況、今後の見通しなど

(注) ・ 1～6の項目に記入した事項以外で、設置時の計画より変更のあったもの（未実施を含む。）及び法令適合性に関して生じた留意すべき事項について記入してください。

(2) 教員の資質の維持向上の方策（FD・SD活動含む）

① 実施体制

a 委員会の設置状況

東京工科大学企画推進会議（以下「企画推進会議」）を設置し、教員の資質維持・向上を含め全学的な諸改革の推進について検討を行っている。

また、学長諮問委員会として次の委員会を設置し、全学的なFD・SD活動に取り組んでいる。

- ・FD委員会
- ・教育力強化委員会

b 委員会の開催状況（教員の参加状況含む）

- ・企画推進会議は、原則として月1回開催し、学長、研究科長、各学部長、学環長、研究所長、学長補佐、教務部長、学生部長、就職部長、事務局長、学長室長で構成している。

- ・平成29年度は、8月を除き全11回開催し、平成30年度も4月に第1回を開催している。

- ・FD委員会は、別に実施している全学教職員会におけるテーマ設定を目的として平成29年度に1回開催した。

- ・教育力強化委員会は、全専任教員に対して実施している教員相互の授業点検における結果の検証、点検項目の改善等を目的として平成29年度は3回開催した。

- ・企画推進会議は、前期・後期で開催日を決めて開催していること、FD委員会、教育力強化委員会は構成員の予定を調整し開催していることから、ほぼ全員が出席している。

c 委員会の審議事項等

- ・企画推進会議では、学部独自のFD活動やFD委員会で設定した全学教職員会のテーマについて報告・意見交換を行うとともに、FD活動に限らず学部の取り組みなどについて報告し、共有を図っている。

- ・FD委員会では、本学の課題や取り組むべき事項を抽出するとともに、大学の理念・目標の理解、授業における教授法、学修・学生支援、教育ツールの共有、教員倫理・社会的責任の認識等、全学教職員会における時代に則した適切なテーマ設定について審議している。

- ・教育力強化委員会では、教員相互の授業点検に関し、点検結果の検証や評価の低い教員への再点検の要否、点検項目の見直し等について審議している。

② 実施状況

a 実施内容

- ・教員相互の授業点検（教育力強化委員会）
- ・全学教職員会（FD委員会）
- ・新任教員研修会
- ・アゴラ
- ・授業評価アンケート

b 実施方法

・教員相互の授業点検

専任教員の授業を、当該学部長・学環長、当該学部・学環教務委員長等数名の教員で授業評価表をもとに客観的な評価を行い、それを点数化するとともに、その結果をもとに評価教員と被評価教員が面談を実施している。

・全学教職員会

八王子・蒲田の両キャンパスで原則として月1回全教職員を構成員とする全学教職員会を開催し、当該年度の学長方針等をはじめ、FD委員会で設定したテーマに基づき、教職協働で教育の向上や学生支援に役立てている。

・新任教員研修会

新任教員を対象に、学長からは本学の理念と目標、教育研究に関することについて訓話があり、事務局からは本学の行動規範、就業規則等諸規程等について説明している。

・アゴラ

学部・学環ごとに当該組織の教育・研究に関する討論の場として、アゴラを原則として月1回開催している。このアゴラには事務局は参加せず、完全に教員のみによる活発な討論の場としている。

・授業評価アンケート

開講している全授業科目について学生による授業評価アンケートを実施している。
八王子キャンパスでは、平成27年度からは全授業においてe-ラーニングプラットフォームであるMoodleを活用し、また蒲田キャンパスではマークシート用紙により実施している。

c 開催状況（教員の参加状況含む）

・教員相互の授業点検

平成29年度は大学全体で34名の専任教員の授業点検を実施した。
このうち工学部では、前期に機械工学科2名、電気電子工学科1名、応用化学科1名（計4名）、後期に電気電子工学科2名、応用化学科2名（計4名）の授業点検を実施した。

・全学教職員会

平成29年度は八王子キャンパスで下記のテーマにより全10回開催し、平均出席率は約78.3%である。

- | | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 第1回：平成29年度大学運営方針について | 第6回：研究倫理について |
| 第2回：大学における学修成果の把握・評価について考える | 第7回：ハラスメントについて |
| 第3回：学内共同プロジェクトについて | 第8回：AI研究会 各分科会の研究計画について |
| 第4回：情報セキュリティについて | 第9回：シンガポール視察報告について |
| 第5回：戦略的教育プログラム | 第10回：革新的材料プロジェクトおよびCMCセンターの取組みについて |

・新任教員研修会

平成30年度は、4月2日に事務局から就業上の説明、ハラスメントの現状などについて説明を行った後、メディアセンター長からIT環境やITを活用した教育支援についての説明を行い、実際のPC環境で確認を行った。4月3日には新任教員研修会を実施し、学長から、理念・目標をはじめ、本学の学生と教育の特徴などの訓話を行った。

・アゴラ

各学部・学環で原則月1回開催しているアゴラは、大学評議会、教授会と同様に本学における重要な会議のひとつとしており、あらかじめ前期・後期で開催日程を定めて開催している。
工学部においては、平成29年度にアゴラを前期5回、後期4回実施した。

d 実施結果を踏まえた授業改善への取組状況

教員相互の授業点検は、平成26年度までに教員一人あたり2回の点検を受けている。その結果をみるとほぼ全ての教員が授業の内容・方法に改善がみられており、授業改善の取組みとしては、大きな成果をあげている。
この教育力強化委員会による授業点検は、自己点検・評価の一環として実施しており、引き続きPDCAサイクルによる授業改善に取り組むこととしている。
また、他の教員の授業をみることは、自己の授業改善にも役立つことから、新任教員については、着任1年以内に3回以上、その他の教員は当該年度中に1回以上の授業参観を義務づけ、教員の教育力向上のための取組みを継続する。

③ 学生に対する授業評価アンケートの実施状況

a 実施の有無及び実施時期

本学では、全授業科目で授業評価アンケートを実施している。
八王子キャンパスでは、前期は6月下旬～7月中旬（授業回：10回～12回）、後期は11月下旬～12月中旬（授業回：10回～12回）に実施している。
蒲田キャンパスでは、前期は7月上旬～下旬（授業回：14回又は15回）、クオータ科目について、5月下旬（授業回：7回）、後期は12月中旬～1月中旬（授業回：14回又は15回）、クオータ科目については、10月下旬（授業回：7回）にそれぞれ実施している。
なお、平成29年度の工学部は、前期97科目、後期152科目（教養教育科目は集計数から除く、複数クラス科目はそれぞれ1科目とする）で授業評価アンケートを実施している。

b 教員や学生への公開状況、方法等

アンケート結果については、八王子キャンパスでは各教員がMoodleを利用して結果を確認できるとともに、科目ごとに結果をまとめた資料を当該教員にフィードバックしている。蒲田キャンパスでは、自由記述欄の内容が確認できるように、授業評価アンケートのマークシート用紙及び科目ごとに結果をまとめた資料を当該教員にフィードバックしている。

「②実施状況」には、実施されている取組を全て記載すること。（記入例参照）

（3）自己点検・評価等に関する事項

① 設置の趣旨・目的の達成状況に関する総括評価・所見

サステイナブル工学の修得に効果が見込めるとして、工学部教育の3つの柱のひとつとして導入しているコーオブ教育について、平成28年度の機械工学科2年生のコーオブ実習に引き続いて、平成29年度は、前期に電気電子工学科3年生136名、応用化学科3年生77名、後期に機械工学科2年生91名の合計304名が「コーオブ実習」を行った。
実習後に開講するコーオブ演習Ⅲでは、実習において学んだこと及び実習先企業等の評価をもとに自らの強み、弱みを分析するとともに、経験と成果の発表と共有を行った。平成29年6月28日には、平成28年度後期にコーオブ実習を行った機械工学科学生114名の成果発表会を、平成29年12月13日には、平成29年度前期にコーオブ実習を行った電気電子工学科、応用化学科学生213名の成果発表会を実施した。
2回の成果発表会には、コーオブ実習受入企業を中心に、のべ128社、183名の方が来場した。
工学部の学生に対しては、「社会で求められる汎用的な能力・態度・志向」を図るPROGテストをコーオブ実習参加の前後に実施しており、これらの結果は学生にフィードバックされるため、学生は、自身の能力に対する客観的な指標を持って実習に取り組むことができ、コーオブ実習後の学生にとっては、自己の成長した部分などを客観的に知ることができた。また、実習前後で得られた学生のデータを比較したところ、学生の対人基礎力・対自己基礎力・対課題基礎力といった能力が実習後に伸びていることが認められた。

② 自己点検・評価報告書

a 公表（予定）時期

・平成31年3月 公表

b 公表方法

・本学ホームページ上に公開予定

③ 認証評価を受ける計画

・平成33年度までに評価機関（未定）において第3回目の評価を受ける。

（注）・ 設置時の計画の変更（又は未実施）の有無に関わらず記入してください。

また、「① 設置の趣旨・目的の達成状況に関する総括評価・所見」については、できるだけ具体的な根拠を含めて記入してください。

なお、「② 自己点検・評価報告書」については、当該調査対象の組織に関する評価内容を含む報告書について記入してください。

(4) 情報公表に関する事項

○ 設置計画履行状況報告書

a ホームページに公表（予定）の有無 (☒ 有 ☐ 無)

b 公表（予定）有の場合の公表（予定）時期 (平成30年 9月 30日)

- (注) ・ 「a ホームページに公表（予定）有無」には、5月1日時点で公表している場合、もしくは、今後公表する予定の場合は、「有」にマルを記入してください。今後も公表する予定がない場合は、「無」にマルを記入してください。
- ・ 「b 公表（予定）有の場合の公表（予定）時期」には、「a ホームページに公表（予定）有無」で「有」にマルを記入した場合のみ、時期を記入してください。

1 調査対象大学等の概要等

(1) 設 置 者

学校法人片柳学園

(2) 大 学 名

東京工科大学

(3) 大学の位置

〒192-0982

東京都八王子市片倉町1404番地1号

- (注) ・対象学部等の位置が大学本部の位置と異なる場合、本部の位置を()書きで記入してください。
 ・対象学部等が複数のキャンパスに所在する場合には、複数のキャンパスの所在地をそれぞれ記載してください。

(4) 管理運営組織

職 名	設 置 時	変 更 状 況	備 考
理 事 長	(カタヤナギ コウ) 片柳 鴻 (昭和31年7月)	(チバ シゲル) 千葉 茂 (平成30年4月)	理事長交代、平成30年4月1日(30)
学 長	(カルベ イサオ) 軽部 征夫 (平成20年6月)		
学 部 長	(オオヤマ ヤスヒロ) 大山 恭弘 (平成27年4月)		
電気電子工学 科長	(モニワ マサヒロ) 茂庭 昌弘 (平成27年4月)		

- (注) ・「変更状況」は、変更があった場合に記入し、併せて「備考」に変更の理由と変更年月日、報告年度を()書きで記入してください。

(例) 平成29年度に報告済の内容 → (29)

平成30年度に報告する内容 → (30)

- ・昨年度の報告後から今年度の報告時までに変更があれば、「変更状況」に赤字にて記載(昨年度までに報告された記載があれば、そこに赤字で見え消し修正)するとともに、上記と同様に、「備考」に変更理由等を記入してください。
 ・大学院の場合には、「職名」を「研究科長」等と修正して記入してください。
 ・大学独自の職名を設けていて当該職位がない場合は、各職に相当する職名の方を記載してください。

(5) 調査対象学部等の名称、定員、入学者の状況等

- (注) ・ 当該調査対象の学部・学科または研究科の専攻等、定員を定めている組織ごとに記入してください(入試区分ごとではありません)。
- ・ なお、課程認定等によりコースや専攻に入学定員を定めている場合は、法令上規定されている最小単位(大学であれば「学科」、短期大学であれば「専攻課程」でも記載してください。その場合適宜各項目の表を追加してください。
- ・ 様式は、平成27年度開設の4年制の学科の場合(平成30年度までの4年間)ですが、開設年度・修業年限に合わせて作成してください。(修業年限が3年以下の場合には欄を削除し、5年以上の場合には、欄を設けてください。)

(5) - ① 調査対象学部等の名称等

調査対象学部等の名称(学位)	学位又は学科の分野	設置時の計画				備考
		修業年限	入学定員	編入学定員	収容定員	
工学部 電気電子工学科 学士(工学)	工学関係	4年	100人	2年次 5人	415人	

- (注) ・ 定員を変更した場合は、「備考」に変更前的人数、変更年月及び報告年度を()書きで記入してください。
- ・ 学生募集停止を予定している場合は、「備考」にその旨記載してください。
- ・ 「学位又は学科の分野」には、「認可申請書」又は「設置届出書」の「教育課程等の概要(別記様式第2号(その2の1))」の「学位又は学科の分野」と同様に記入してください。

(5) - ② 調査対象学部等の入学者の状況

対象年度 区 分	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		平均入学定員 超 過 率	備 考
	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期		
A 入学定員	100人 (-) [-]		100人 (5) [-]		100人 (5) [-]		100人 (5) [-]		1.10倍	【編入】 2年次 4名 3年次 1名 【留学生】 3年次編入1名
志願者数	524 (-) [-]	(-) []	641 (5) [-]	(-) []	825 (6) [-]	(-) []	1137 (6) [2]	(-) []		
受験者数	509 (-) [-]	(-) []	627 (5) [-]	(-) []	804 (6) [-]	(-) []	1077 (6) [2]	(-) []		
合格者数	427 (-) [-]	(-) []	369 (5) [-]	(-) []	395 (6) [-]	(-) []	401 (6) [2]	(-) []		
B 入学者数	142 (-) [-]	(-) []	101 (5) [-]	(-) []	100 (6) [-]	(-) []	100 (5) [1]	(-) []		
入学定員超過率 B/A	1.42		1.01		1.00		1.00			

- (注) ・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。
- ・ () 内には、編入学の状況について外数で記入してください。なお、編入学を複数年次で行っている場合には、(())書きとするなどし、その旨を「備考」に付記してください。該当がない年には「-」を記入してください。
- ・ [] 内には、留学生の状況について内数で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。
- ・ 留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格(いわゆる「留学ビザ」)により、我が国の大学(大学院を含む。)、短期大学、高等専門学校、専修学校(専門課程)及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。
- ・ 短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
- ・ 転入学生は記入しないでください。
- ・ 学期の区分に従い学生を入学させる場合は、春季入学とその他の学期(春季入学以外の学期区分を設けている場合)に分けて数値を記入してください。春季入学のみの実施の場合は、その他の学期欄は「-」を記入してください。また、その他の学期に入学定員を設けている場合は、備考欄にその人数を記入してください。
- ・ 「入学定員超過率」については、各年度の春季入学とその他を合計した入学定員、入学者数で算出してください。なお、計算の際は小数点以下第3位を切り捨て、小数点以下第2位まで記入してください。
- ・ 「平均入学定員超過率」には、開設年度から提出年度までの入学定員超過率の平均を記入してください。なお、計算の際は「入学定員超過率」と同様にしてください。

(5) - ③ 調査対象学部等の在学者の状況

対象年度 学 年	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		備 考
	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	
1 年次	142 [-] (-)	- [-] (-)	109 [-] (8)	- [-] (-)	105 [-] (5)	- [-] (-)	110 [-] (10)	[] [] ()	
2 年次	/		137 [-] (-)	- [-] (-)	103 [-] (3)	- [-] (-)	97 [1] (1)	[] [] ()	
3 年次			/		136 [-] (-)	- [-] (-)	105 [2] (3)	[] [] ()	
4 年次					/		133 [2] (-)	[] [] ()	
計							445 [5] (14)		

- (注) ・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。
- ・ []内には、留学生の状況について**内数**で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。
 - ・ 留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格（いわゆる「留学ビザ」）により、我が国の大学（大学院を含む。）、短期大学、高等専門学校、専修学校（専門課程）及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。
 - ・ 短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
 - ・ 編入学生や転入学生も含めて記入してください。その際、備考欄に人数の内訳を記入してください。
 - ・ 学期の区分に従い学生を入学させる場合は、春季入学とその他の学期（春季入学以外の学期区分を設けている場合）に分けて数値を記入してください。春季入学のみの実施の場合は、その他の学期欄は「-」を記入してください。また、その他の学期に入学定員を設けている場合は、備考欄にその人数を記入してください。
 - ・ 「計」については、**各年度の春季入学とその他の学期を合計した在学者数、留学生数**を記入してください。
 - ・ ()内には、留年者の状況について、内数で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。

(5) 一④ 調査対象学部等の退学者等の状況

区分 対象年度	在学者数(b)	退学者数(a)	内訳			主な退学理由
			入学した年度	退学者数	退学者数の うち留学生数	
平成27年度	142 人	2 人	平成27年度	2 人	0 人	他の教育機関への入学(2人)
平成28年度	246 人	8 人	平成27年度	5 人	0 人	学習意欲の低下(2人)、経済的理由(1人) 留学(1人)、進路の変更(1人)
			平成28年度	3 人	0 人	経済的理由(1人)、進路の変更(1人) その他(1人)
平成29年度	344 人	5 人	平成27年度	3 人	0 人	進路の変更(1人)、経済的理由(1人)、 他の教育機関への入学(1人)
			平成28年度	1 人	0 人	経済的理由(1人)
			平成29年度	1 人	0 人	進路の変更(1人)
平成30年度	445 人	0 人	平成27年度	0 人	0 人	
			平成28年度	0 人	0 人	
			平成29年度	0 人	0 人	
			平成30年度	0 人	0 人	
合 計	1177 人	15 人				

(注)・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。

- ・各年度の在学者数については、該当年度に在学した人数を記入してください。(途中で退学者がいた場合でも、その退学者数を減らす必要はありません。)
- ・内訳については、退学した学生が入学した年度ごとに記入してください。また、留学生数欄の人数については、退学者数の内数を記入してください。
- ・在学者数や退学者数には編入学生や転入学生も含めて記入してください。
- ・留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格（いわゆる「留学ビザ」）により、我が国の大学（大学院を含む。）、短期大学、高等専門学校、専修学校（専門課程）及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記入してください。
- ・短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
- ・「主な退学理由」は、下の項目を参考に記入してください。その際、「就学意欲の低下(○人)」というように、その人数も含めて記入してください。
 (記入項目例)・就学意欲の低下 ・学力不足 ・他の教育機関への入学・転学 ・海外留学
 ・就職 ・学生個人の心身に関する事情 ・家庭の事情 ・除籍 ・その他

(5) 一⑤ 調査対象学部等の年度ごとの退学者の割合

【平成27年度】

$$\frac{\text{平成27年度の退学者数(a)}}{\text{平成27年度の在学者数(b)}} = \frac{2}{142} = \boxed{1.4} \%$$

【平成28年度】

$$\frac{\text{平成28年度の退学者数(a)}}{\text{平成28年度の在学者数(b)}} = \frac{8}{246} = \boxed{3.25} \%$$

【平成29年度】

$$\frac{\text{平成29年度の退学者数(a)}}{\text{平成29年度の在学者数(b)}} = \frac{5}{344} = \boxed{1.45} \%$$

【平成30年度】

$$\frac{\text{平成30年度の退学者数(a)}}{\text{平成30年度の在学者数(b)}} = \frac{0}{445} = \boxed{0} \%$$

(注)・ 小数点以下第3位を切り捨て、小数点以下第2位まで表示されます。

2 授業科目の概要

<工学部 電気電子工学科>

(1) ① 授業科目表

【認可時又は届出時】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人 文 社 会 外 国 語 教 養 教 育 科 目	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前・2後		2							1
	哲学	2前・後		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後・2前		2							1
	宗教学	2前		2							1
	コミュニケーション論	2前・後		2							1
	法学	1前・後		2							1
	政治学	1前・後・2後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前・後		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	2後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								4
	英語RWⅠ	1前	1								4
	英語SLⅡ	1後	1								4
	英語RWⅡ	1後	1								4
	英語インテンシブⅠ	2前		1							4
	英語インテンシブⅡ	2後		1							4
	英語インテンシブⅢ	4前		1							4
	英語インテンシブⅣ	3後		1							4
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前		1							1
	フランス語Ⅱ	2後		1							1
	中国語Ⅰ	2前		1							1
	中国語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	4前		1							1
	海外語学研修	2後		2							1
	情報リテラシー	1前	2				1				
	情報リテラシー演習	1前	2						1		
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	化学の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							2
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	2後		2							1
	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							5
	スポーツ実技Ⅳ	2後		1							5
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
社 会 人 基 礎	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	3				
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							2
	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							2
	インターンシップⅠ	3前		1		1					
	インターンシップⅡ	3後		1		1					
	海外研修	1後		1							1
小計(55科目)		—	9	72	0	6	3	0	1	0	53

【平成30年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人 文 社 会 外 国 語 教 養 教 育 科 目	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前・2後		2							1
	哲学	2前・後		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後 1後		2							1
	宗教学	1後		2							1
	コミュニケーション論	2前・後		2							1
	法学	1前・2後		2							1
	政治学	1前・後・2後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前・後		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	2後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								6
	英語RWⅠ	1前	1								6
	英語SLⅡ	1後	1								6
	英語RWⅡ	1後	1								6
	英語インテンシブⅠ	2前		1							12
	英語インテンシブⅡ	2後		1							12
	英語インテンシブⅢ	4前		1							14
	英語インテンシブⅣ	3後		1							14
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前・4前		1							2
	フランス語Ⅱ	2後・3後		1							2
	中国語Ⅰ	2前・4前		1							2
	中国語Ⅱ	2後・3後		1							2
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	4前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1
	情報リテラシー	1前	2					1			
	情報リテラシー演習	1前	2				1		0		
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	化学の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							1
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	2後		2							1
	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							6
	スポーツ実技Ⅳ	2後		1							6
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
社 会 人 基 礎	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			7	3				
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							1
	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							1
	インターンシップⅠ	3前		1		0					1
	インターンシップⅡ	3後		1		0					1
	海外研修	1後		1							1
小計(55科目)		—	9	72	0	7	3	0	0	0	69

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
					必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1
			サステイナブル工 学基礎	2前	2								2
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			7	3				
			コーオプ演習Ⅱ	2後	1			1					
			コーオプ演習Ⅲ	3後	1			1					
			コーオプ実習A	3①・②	8		2						
			コーオプ実習B	3前	4		1						
			コーオプ実習C	3後	4		1						
			地域連携課題	3①・②	3		1	1					
			工学英語A	3①・②	1							2	
			工学英語B	3①・②	1							2	
	サステイナブル 工学実習	3①・②	1							2			
	サステイナブル工 学プロジェクト演習	3後	1							2			
	専攻 科目	基礎 科目	微分積分Ⅰ	1前	2			1					1
			微分積分Ⅱ	1後	2			1					1
			線形代数(E)	1前	2			1					
			電気数学	1後	2			1					
			基礎力学	2前		2							1
			フーリエ解析	2前		2							1
			確率と統計	2前		2							2
			安全工学	2前		2							1
			信頼性工学	3後		2							1
			知的財産権	3後		2							1
			実験・演習	プログラミング基礎(E)	2前	2				1			
		プログラミング応用(E)		2後		2			1				
		電気数学演習		1後	1			1					
		工学基礎実験Ⅰ(E)		1前	2			1	1				
		工学基礎実験Ⅱ(E)		1後	2			1	1				
小計(29科目)				—	29	30	0	7	3	0	0	0	13

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任	
					必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手		
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオブ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工 学基礎	2前	2			1					3	
		演習・実習	コーオブ演習Ⅰ	1後	1			7	3					
			コーオブ演習Ⅱ	2後	1			1						1
			コーオブ演習Ⅲ	3後	1			1						1
			コーオブ実習A	3①・②	8			1						1
			コーオブ実習B	3前	4			1						1
			コーオブ実習C	3後	4			1						1
			地域連携課題	3①・②	3			0	2					1
			工学英語A	3①・②	1									2
			工学英語B	3①・②	1									2
	サステイナブル 工学実習	3①・②	1									2		
	サステイナブル工 学プロジェクト演習	3後	1									2		
	専攻 科目	基礎 科目	微分積分Ⅰ	1前	2			1						0
			微分積分Ⅱ	1後	2			1						0
			線形代数(E)	1前	2			1						
			電気数学	1後	2			1						
			基礎力学	2前	2									1
			フーリエ解析	2前	2									1
			確率と統計	2前	2									2
			安全工学	2前	2									1
			信頼性工学	3後	2									1
			知的財産権	3後	2									1
			実験・演習	プログラミング基礎(E)	2前	2				1				
		プログラミング応用(E)		2後	2				1					
		電気数学演習		1後	1			1						
		工学基礎実験Ⅰ(E)		1前	2			1	1					
		工学基礎実験Ⅱ(E)		1後	2			2	0					
小計(29科目)				—	29	30	0	7	3	0	0	0	15	

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
				必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
専門教育科目	講義	電気回路Ⅰ	1前	2				1				
		電気回路Ⅱ	1後		2		1					
		電子回路Ⅰ	1後	2			1					
		電子回路Ⅱ	2前		2		1					
		電気磁気学	2前		2		1					
		電気電子計測	2前		2			1				
		電子物性	2前		2		1					
		論理回路	2前		2			1				
		信号処理	2前		2			1				
		電子デバイス	2後		2		1					
		計算機工学	2後		2			1				
		センサー工学	2後		2			1				
		通信工学	2後		2			1				
		デジタル回路	2後		2		1					
		電子回路設計	2後		2			1				
		電気機器	2後		2		1					
		エネルギー工学	2後		2		1					
		システム工学	2後		2		1					
		サステイナブル電気電子	3後		2			1				
		発変電工学	3後		2		1					
		グリーンエネルギー	3後		2		1					
		送電システム	3後		2		1					
		パワーエレクトロニクス	3後		2		1					
		集積回路	3後		2		1					
		プロセス工学	3後		2		1					
		マイクロプロセッサ	3後		2		1					
		オプトエレクトロニクス	3後		2		1					
		通信システム	3後		2			1				
		電気法規と電気施設管理	4前		2							1
	電波法規	4前		2							1	
	実験・実習	電気回路演習Ⅰ	1前	1				1		1		
		電気回路演習Ⅱ	1後		1		1			1		
		電子回路演習Ⅰ	1後	1			1			1		
		電子回路演習Ⅱ	2前		1		1			1		
		電気電子工学実験Ⅰ	2前	3			1	1				
		電気電子工学実験Ⅱ	2後	3			2					
		電気電子工学実験Ⅲ	3①・②	3			2					
		課題研究	3後	2			6	3				
		卒業課題Ⅰ	4前	4			6	3				
		卒業課題Ⅱ	4後	4			6	3				
		小計(40科目)		—	25	58	0	6	3	0	1	0
合計(123科目)			—	63	160	0	7	3	0	1	0	66

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手	
専門教育科目	専門	講義	電気回路Ⅰ	1前	2			1				
			電気回路Ⅱ	1後	2		1					
			電子回路Ⅰ	1後	2		1					
			電子回路Ⅱ	2前	2		1					
			電気磁気学	2前	2		1					
			電気電子計測	2前	2			1				
			電子物性	2前	2		1					
			論理回路	2前	2		1	0				
			信号処理	2前	2			1				
			電子デバイス	2後	2		1					
			計算機工学	2後	2		1	0				
			センサー工学	2後	2			1				
			通信工学	2後	2			1				
			デジタル回路	2後	2		1					
			電子回路設計	2後	2		1	0				
			電気機器	2後	2		1					
			エネルギー工学	2後	2		1					
			システム工学	2後	2		1					
			サステイナブル電気電子	3後	2			1				
			発変電工学	3後	2		1					
			グリーンエネルギー	3後	2		0	1				
			送電システム	3後	2		1					
			パワーエレクトロニクス	3後	2		1					
			集積回路	3後	2		1					
			プロセス工学	3後	2		1					
			マイクロプロセッサ	3後	2		1					
			オプトエレクトロニクス	3後	2		1					
			通信システム	3後	2			1				
			電気法規と電気施設管理	4前	2							1
			電波法規	4前	2			1				1
		実験・実習	電気回路演習Ⅰ	1前	1			1		0		
	電気回路演習Ⅱ		1後	1		1		0				
	電子回路演習Ⅰ		1後	1		1		0				
	電子回路演習Ⅱ		2前	1		1		0				
	電気電子工学実験Ⅰ		2前	3		1	1					
	電気電子工学実験Ⅱ		2後	3			2					
	電気電子工学実験Ⅲ		3①・②	3			2					
	課題研究		3後	2			7	3				
	卒業課題Ⅰ		4前	4			7	3				
	卒業課題Ⅱ	4後	4			7	3					
	小計(40科目)			—	25	58	0	7	3	0	0	0
合計(123科目)			—	63	160	0	7	3	0	0	0	83

【平成27年度】

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			専任教員等の配置					兼任・兼担
			必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手	
教養教育科目	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前・2後		2							1
	哲学	2前・後		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後・2前		2							1
	宗教学	1後		2							1
	コミュニケーション論	2前・後		2							1
	法学	1前・2後		2							1
	政治学	1前・後・2後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前・後		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	2後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								4
	英語RWⅠ	1前	1								4
	英語SLⅡ	1後	1								4
	英語RWⅡ	1後	1								4
	英語インテンシブⅠ	2前		1							4
	英語インテンシブⅡ	2後		1							4
	英語インテンシブⅢ	4前		1							4
	英語インテンシブⅣ	3後		1							4
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前		1							1
	フランス語Ⅱ	2後		1							1
	中国語Ⅰ	2前		1							1
	中国語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	4前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1
	情報リテラシー	1前	2			1					
	情報リテラシー演習	1前	2			1			1		
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	化学の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							2
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	2後		2							1
	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							5
	スポーツ実技Ⅳ	2後		1							5
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	3				2
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							2
	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							2
	インターンシップⅠ	3前		1		1					
	インターンシップⅡ	3後		1		1					
	海外研修	1後		1							1
	小計(55科目)	—	9	72	0	6	3	0	1	0	50

【平成28年度】

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			専任教員等の配置					兼任・兼担
			必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手	
教養教育科目	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前・2後		2							1
	哲学	2前・後		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後・2前		2							1
	宗教学	1後		2							1
	コミュニケーション論	2前・後		2							1
	法学	1前・2後		2							1
	政治学	1前・後・2後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前・後		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	2後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								4
	英語RWⅠ	1前	1								4
	英語SLⅡ	1後	1								4
	英語RWⅡ	1後	1								4
	英語インテンシブⅠ	2前		1							12
	英語インテンシブⅡ	2後		1							12
	英語インテンシブⅢ	4前		1							4
	英語インテンシブⅣ	3後		1							4
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前		1							2
	フランス語Ⅱ	2後		1							2
	中国語Ⅰ	2前		1							2
	中国語Ⅱ	2後		1							2
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	4前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1
	情報リテラシー	1前	2				1				
	情報リテラシー演習	1前	2				1		1		
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	化学の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							1
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	2後		2							1
	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							6
	スポーツ実技Ⅳ	2後		1							6
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	3				
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							1
	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							1
	インターンシップⅠ	3前		1		1					
	インターンシップⅡ	3後		1		1					
	海外研修	1後		1							1
	小計(55科目)	—	9	72	0	6	3	0	1	0	65

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
					必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1
			サステイナブル工 学基礎	2前	2								2
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			7	3				
			コーオプ演習Ⅱ	2後	1			1					
			コーオプ演習Ⅲ	3後	1			1					
			コーオプ実習A	3①・②	8		2						
			コーオプ実習B	3前	4		1						
			コーオプ実習C	3後	4		1						
			地域連携課題	3①・②	3		1	1					
			工学英語A	3①・②	1							2	
			工学英語B	3①・②	1							2	
	サステイナブル 工学実習	3①・②	1		1					2			
	サステイナブル工 学プロジェクト演習	3後	1		1					2			
	専攻 科目	基礎 科目	微分積分Ⅰ	1前	2			1					0
			微分積分Ⅱ	1後	2			1					0
			線形代数(E)	1前	2			1					
			電気数学	1後	2			1					
			基礎力学	2前		2							1
			フーリエ解析	2前		2							1
			確率と統計	2前		2							2
			安全工学	2前		2							1
			信頼性工学	3後		2							1
			知的財産権	3後		2							1
			実験・演習	プログラミング基礎(E)	2前	2				1			
		プログラミング応用(E)		2後		2			1				
		電気数学演習		1後	1			1					
		工学基礎実験Ⅰ(E)		1前	2			1	1				
		工学基礎実験Ⅱ(E)		1後	2			1	1				
小計(29科目)				—	29	30	0	7	3	0	0	0	11

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
					必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1
			サステイナブル工 学基礎	2前	2								2
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			6	3				
			コーオプ演習Ⅱ	2後	1			1					1
			コーオプ演習Ⅲ	3後	1			0					
			コーオプ実習A	3①・②	8			1					
			コーオプ実習B	3前	4			1					
			コーオプ実習C	3後	4			1					
			地域連携課題	3①・②	3			1	1				
			工学英語A	3①・②	1								2
			工学英語B	3①・②	1								2
	サステイナブル 工学実習	3①・②	1								2		
	サステイナブル工 学プロジェクト演習	3後	1								2		
	専攻 科目	基礎 科目	微分積分Ⅰ	1前	2			1					0
			微分積分Ⅱ	1後	2			1					0
			線形代数(E)	1前	2			1					
			電気数学	1後	2			1					
			基礎力学	2前	2								1
			フーリエ解析	2前	2								1
			確率と統計	2前	2								2
			安全工学	2前	2								1
			信頼性工学	3後	2								1
			知的財産権	3後	2								1
			実験・演習	プログラミング基礎(E)	2前	2				1			
		プログラミング応用(E)		2後	2				1				
		電気数学演習		1後	1			1					
		工学基礎実験Ⅰ(E)		1前	2			1	1				
		工学基礎実験Ⅱ(E)		1後	2			1	1				
小計(29科目)				—	29	30	0	6	3	0	0	0	11

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手	
専門 教育科目	講義	電気回路Ⅰ	1前	2				1				
		電気回路Ⅱ	1後		2		1					
		電子回路Ⅰ	1後	2			1					
		電子回路Ⅱ	2前		2		1					
		電気磁気学	2前		2		1					
		電気電子計測	2前		2			1				
		電子物性	2前		2		1					
		論理回路	2前		2			1				
		信号処理	2前		2			1				
		電子デバイス	2後		2		1					
		計算機工学	2後		2			1				
		センサー工学	2後		2			1				
		通信工学	2後		2			1				
		デジタル回路	2後		2		1					
		電子回路設計	2後		2			1				
		電気機器	2後		2		1					
		エネルギー工学	2後		2		1					
		システム工学	2後		2		1					
		サステイナブル電気電子	3後		2			1				
		発変電工学	3後		2		1					
		グリーンエネルギー	3後		2		1					
		送電システム	3後		2		1					
		パワーエレクトロニクス	3後		2		1					
		集積回路	3後		2		1					
		プロセス工学	3後		2		1					
		マイクロプロセッサ	3後		2		1					
		オプトエレクトロニクス	3後		2		1					
		通信システム	3後		2			1				
	電気法規と電気施設管理	4前		2						1		
	電波法規	4前		2						1		
	実験・ 実習	電気回路演習Ⅰ	1前	1				1		1		
		電気回路演習Ⅱ	1後		1		1			1		
		電子回路演習Ⅰ	1後	1			1			1		
		電子回路演習Ⅱ	2前		1		1			1		
		電気電子工学実験Ⅰ	2前	3			1	1				
		電気電子工学実験Ⅱ	2後	3			2					
		電気電子工学実験Ⅲ	3①・②	3			2					
		課題研究	3後	2			6	3				
		卒業課題Ⅰ	4前	4			6	3				
		卒業課題Ⅱ	4後	4			6	3				
小計(40科目)			—	25	58	0	6	3	0	1	0	2
合計(123科目)			—	63	160	0	7	3	0	1	0	61

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手	
専門 教育科目	講義	電気回路Ⅰ	1前	2				1				
		電気回路Ⅱ	1後	2		1						
		電子回路Ⅰ	1後	2		1						
		電子回路Ⅱ	2前	2		1						
		電気磁気学	2前	2		1						
		電気電子計測	2前	2			1					
		電子物性	2前	2		1						
		論理回路	2前	2			1					
		信号処理	2前	2			1					
		電子デバイス	2後	2		1						
		計算機工学	2後	2			1					
		センサー工学	2後	2			1					
		通信工学	2後	2			1					
		デジタル回路	2後	2		1						
		電子回路設計	2後	2			1					
		電気機器	2後	2		1						
		エネルギー工学	2後	2		1						
		システム工学	2後	2		1						
		サステイナブル電気電子	3後	2			1					
		発変電工学	3後	2		1						
		グリーンエネルギー	3後	2		1						
		送電システム	3後	2		1						
		パワーエレクトロニクス	3後	2		1						
		集積回路	3後	2		1						
		プロセス工学	3後	2		1						
		マイクロプロセッサ	3後	2		1						
		オプトエレクトロニクス	3後	2		1						
		通信システム	3後	2			1					
	電気法規と電気施設管理	4前	2							1		
	電波法規	4前	2							1		
	実験・ 実習	電気回路演習Ⅰ	1前	1				1		1		
			1後	1		1			1			
			1後	1		1			1			
			2前	1		1			1			
			2前	3		1	1					
			2後	3		2						
		電気電子工学実験Ⅱ	2後	3		2						
			3①・②	3		2						
		課題研究	創成課題	3後	2			6	3			
			卒業課題Ⅰ	4前	4			6	3			
卒業課題Ⅱ			4後	4			6	3				
小計(40科目)			—	25	58	0	6	3	0	1	0	2
合計(123科目)			—	63	160	0	6	3	0	1	0	72

【平成29年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
教 養 教 育 科 目	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前・2後		2							1
	哲学	2前・後		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後・2前		2							1
	宗教学	1後		2							1
	コミュニケーション論	2前・後		2							1
	法学	1前・2後		2							1
	政治学	1前・後・2後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前・後		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	2後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								5
	英語RWⅠ	1前	1								5
	英語SLⅡ	1後	1								5
	英語RWⅡ	1後	1								5
	英語インテンシブⅠ	2前		1							12
	英語インテンシブⅡ	2後		1							12
	英語インテンシブⅢ	4前		1							4
	英語インテンシブⅣ	3後		1							10
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前		1							2
	フランス語Ⅱ	2後・3後		1							2
	中国語Ⅰ	2前		1							2
	中国語Ⅱ	2後・3後		1							2
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	4前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1
	情報リテラシー	1前	2				1				
	情報リテラシー演習	1前	2				1		1		
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	化学の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							1
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	2後		2							1
	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							6
	スポーツ実技Ⅳ	2後		1							6
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	4				
	サービスラーニング実習Ⅰ	2前		1							1
	サービスラーニング実習Ⅱ	2後		1							1
	インターンシップⅠ	3前		1		0					1
	インターンシップⅡ	3後		1		0					1
	海外研修	1後		1							1
	小計(55科目)	—	9	72	0	6	4	0	1	0	60

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担	
					必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手		
専門 教育科目	学部 共通	講 義	コーオプ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工 学基礎	2前	2			1					3	
		演 習・ 実 習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			6	4					1
			コーオプ演習Ⅱ	2後	1			1						1
			コーオプ演習Ⅲ	3後	1			1						1
			コーオプ実習A	3①・②	8		1						1	
			コーオプ実習B	3前	4		1						1	
			コーオプ実習C	3後	4		1						1	
			地域連携課題	3①・②	3		0	1					1	
			工学英語A	3①・②	1								2	
			工学英語B	3①・②	1								2	
			サステイナブル 工学実習	3①・②	1								2	
	サステイナブル工 学プロジェクト演習	3後	1								2			
			微分積分Ⅰ	1前	2			1					0	
			微分積分Ⅱ	1後	2			1					0	
			線形代数(E)	1前	2			1						
			電気数学	1後	2			1						
			基礎力学	2前		2							1	
			フーリエ解析	2前		2							1	
			確率と統計	2前		2							2	
			安全工学	2前		2							1	
			信頼性工学	3後		2							1	
			知的財産権	3後		2							1	
		実 験・ 演 習	プログラミング基礎(E)	2前	2				1					
			プログラミング応用(E)	2後		2			1					
			電気数学演習	1後	1			1						
			工学基礎実験Ⅰ(E)	1前	2			1	1					
			工学基礎実験Ⅱ(E)	1後	2			1	1					
			小計(29科目)			—	29	30	0	6	4	0	0	0

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手	
専門教育科目	講義	電気回路Ⅰ	1前	2				1				
		電気回路Ⅱ	1後		2		1					
		電子回路Ⅰ	1後	2			1					
		電子回路Ⅱ	2前		2		1					
		電気磁気学	2前		2		1					
		電気電子計測	2前		2			1				
		電子物性	2前		2		1					
		論理回路	2前		2			1				
		信号処理	2前		2			1				
		電子デバイス	2後		2		1					
		計算機工学	2後		2			1				
		センサー工学	2後		2			1				
		通信工学	2後		2			1				
		デジタル回路	2後		2		1					
		電子回路設計	2後		2			1				
		電気機器	2後		2		1					
		エネルギー工学	2後		2		1					
		システム工学	2後		2		1					
		サステナブル電気電子	3後		2			1				
		発電工学	3後		2		1					
		グリーンエネルギー	3後		2		1					
		送電システム	3後		2		1					
		パワーエレクトロニクス	3後		2		1					
		集積回路	3後		2		1					
		プロセス工学	3後		2		1					
		マイクロプロセッサ	3後		2		1					
		オプ्टエレクトロニクス	3後		2		1					
		通信システム	3後		2			1				
		電気法規と電気施設管理	4前		2							1
		電波法規	4前		2							1
	実験・実習	電気回路演習Ⅰ	1前	1				1		1		
		電気回路演習Ⅱ	1後		1		1			1		
		電子回路演習Ⅰ	1後	1			1			1		
		電子回路演習Ⅱ	2前		1		1			1		
		電気電子工学実験Ⅰ	2前	3			1	1				
		電気電子工学実験Ⅱ	2後	3			2					
		電気電子工学実験Ⅲ	3①・②	3			2					
	課題研究	創成課題	3後	2			6	4				
		卒業課題Ⅰ	4前	4			6	3				
		卒業課題Ⅱ	4後	4			6	3				
	小計(40科目)			—	25	58	0	6	4	0	1	0
合計(123科目)			—	63	160	0	6	4	0	1	0	76

- (注) ・ 認可申請書又は設置届出書の様式第2号(その2の1)に準じて作成してください。
- ・ 設置認可時又は届出時の授業科目全て(兼任、兼担教員が担当する科目を含む。)を黒字で記載してください。
- その上で、認可時又は届出時から変更となっている箇所は太字の赤字としてください。
- ・ 履修希望者がいなかったために未開講となった科目についても記入してください。
- ・ 1ページ目には認可時又は届出時と平成30年度の表を記入してください。
- ・ 不要な年度(平成28年度開設であれば平成27年度、平成29年度開設であれば平成27年度及び平成28年度、平成30年度開設であれば平成27年度から平成29年度)の表は適宜削除し、詰めてください。
- (2つの表が1ページに表示されるようにしてください。)

(1) ②授業科目表に関する変更内容

【平成27年度】

- ・授業時間を確保するため、「宗教学」の配当年次を「2後」から「1後」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「法学」の配当年次を「1前・後」から「1前・2後」に変更。
- ・授業時間を確保するため、「海外語学研修」の配当年次を「2後」から「1後」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「情報リテラシー演習」の専任教員等の配置を「助教1」から「教授1、助教1」に変更。
- ・電気電子工学科に特化した講義内容とするため「微分積分Ⅰ」「微分積分Ⅱ」の兼任・兼担の配置を「兼任・兼担1」から「兼任・兼担0」に変更。

【平成28年度】

- ・指導体制の充実を図り、当該授業科目の兼任・兼担の配置を以下の通り変更。
「英語インテンシブⅠ」、「英語インテンシブⅡ」：「4」から「12」に変更。
「フランス語Ⅰ」、「フランス語Ⅱ」、「中国語Ⅰ」、「中国語Ⅱ」：「1」から「2」に変更。
「スポーツ実技Ⅲ」、「スポーツ実技Ⅳ」：「5」から「6」に変更。
- ・分担担当科目の見直しにより、「生物の世界」の兼任・兼担の配置を「2」から「1」に変更。
- ・分担担当科目の見直しにより、「サービスマーケティング実習Ⅰ」「サービスマーケティング実習Ⅱ」の兼任・兼担の配置を「兼任・兼担2」から「兼任・兼担1」に変更。
- ・担当教員の退職のため、「コーオプ演習Ⅰ」の専任教員等の配置を「教授7、准教授3」から「教授6、准教授3」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「コーオプ演習Ⅱ」の専任教員等の配置を「教授1」から「教授1、兼任・兼担1」に変更。
- ・担当教員の退職のため、「コーオプ演習Ⅲ」の専任教員の配置を「教授1」から「教授0」に変更。開講期までに後任を補充する。

【平成29年度】

- ・指導体制の充実を図り、当該授業科目の兼任・兼担の配置を以下の通り変更。
「英語SLⅠ」、「英語RWⅠ」、「英語SLⅡ」、「英語RWⅡ」：「4」から「5」に変更。
「英語インテンシブⅣ」：「4」から「10」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「フランス語Ⅱ」の配当年次を「2後」から「2後・3後」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「中国語Ⅱ」の配当年次を「2後」から「2後・3後」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「フレッシュャーズゼミ」の専任教員等の配置を「教授6、准教授3」から「教授6、准教授4」に変更。
- ・分担担当科目の見直しにより、「インターンシップⅠ」「インターンシップⅡ」の専任教員等の配置を「教授1」から「兼任・兼担1」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「サステナブル工学基礎」の専任教員等の配置を「兼任・兼担2」から「教授1、兼任・兼担3」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「コーオプ演習Ⅰ」の専任教員等の配置を「教授6、准教授3」から「教授6、准教授4」に変更。
- ・後任補充予定であった「コーオプ演習Ⅲ」の専任教員等の配置を「教授0」から「教授1、兼任・兼担1」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「コーオプ実習A」「コーオプ実習B」「コーオプ実習C」の専任教員等の配置を「教授1」から「教授1、兼任・兼担1」に変更。
- ・分担担当科目の見直しにより、「地域連携課題」の専任教員等の配置を「教授1、准教授1」から「准教授1、兼任・兼担1」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「創成課題」の専任教員等の配置を「教授6、准教授3」から「教授6、准教授4」に変更。

【平成30年度】

- ・他の授業科目との関連により、「言語学」の配当年次を「1前・後・2前」から「1前・後」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、当該授業科目の兼任・兼担の配置を以下の通り変更。
「英語SLⅠ」、「英語RWⅡ」、「英語SLⅡ」、「英語RWⅡ」：「5」から「6」に変更。
「英語インテンシブⅢ」：「4」から「14」に変更。
「英語インテンシブⅣ」：「10」から「14」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「フランス語Ⅰ」の配当年次を「2前」から「2前・4前」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「中国語Ⅱ」の配当年次を「2前」から「2前・4前」に変更。
- ・●●●●の職位の変更に伴い、同氏が担当する授業科目の教員の配置をそれぞれ「准教授」から「教授」に変更。
変更：「情報リテラシー演習」、「フレッシュャーズゼミ」、「コーオプ演習Ⅰ」、「工学基礎実験Ⅱ(E)」、「論理回路」、「計算機工学」、「電子回路設計」、「創成課題」、「卒業課題Ⅰ」、「卒業課題Ⅱ」
- ・助教1名が退職したため、担当していた科目の専任教員等の配置を「助教1」から「助教0」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「地域連携課題」の兼任・兼担の配置を「准教授1、兼任・兼担1」から「准教授2、兼任・兼担1」に変更。
- ・分担担当科目の見直しにより、「グリーンエネルギー」の専任教員等の配置を「教授1」から「准教授1」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「電波法規」の専任教員等の配置を「兼任・兼担1」から「准教授1、兼任・兼担1」に変更。

- (注) ・ 変更内容（配当年次の変更、専任教員等の配置の変更、授業科目名の変更、新規科目の追加など）を箇条書きで記入してください。
変更がない年度は「特になし。」と記入してください。
- ・ 変更内容には、授業科目の未開講や廃止については記入しないでください。
 - ・ 不要な年度（平成28年度開設であれば平成27年度、平成29年度開設であれば平成27年度及び平成28年度、平成30年度開設であれば平成27年度から平成29年度）の表は適宜削除してください。

(2) 授業科目数

設置時の計画				変更状況				備考
必修	選択	自由	計(A)	必修	選択	自由	計	
35 科目	88 科目	0 科目	123 科目	35 科目 [0]	88 科目 [0]	0 科目 [0]	123 科目 [0]	

- (注) ・ 未開講科目も含めた教育課程上の授業科目数を記入するとともに、[] 内に、設置時の計画からの増減を記入してください。（記入例：1科目減の場合：△1）

(3) 未開講科目 「該当なし」

番号	授業科目名	単 位 数	配当年次	一般・専門	必修・選択	未開講の理由, 代替措置の有無
1						
2						
3						

- (注) ・ 配当年次に達しているにも関わらず, 何らかの理由で未開講となっている授業科目について記入してください。なお, 理由については可能な限り具体的に記入してください。
- ・ 履修希望者がいなかったために未開講となった科目については, 記入しないでください。
 - ・ 教職大学院の場合は, 「一般・専門」を「共通・実習・その他」と修正して記入してください。

(4) 廃止科目 「該当なし」

番号	授業科目名	単 位 数	配当年次	一般・専門	必修・選択	廃止の理由, 代替措置の有無
1						
2						
3						

- (注) ・ 設置時の計画にあり, 何らかの理由で廃止(教育課程から削除)した授業科目について記入してください。なお, 理由については可能な限り具体的に記入してください。
- ・ 教職大学院の場合は, 「一般・専門」を「共通・実習・その他」と修正して記入してください。

(5) 授業科目を未開講又は廃止としたことに係る「大学の所見」及び「学生への周知方法」

「該当なし」

- (注) ・ 授業科目を未開講又は廃止としたことによる学生の履修への影響に関する「大学の所見」及び「学生への周知方法」を記入してください。

(6) 「設置時の計画の授業科目数の計」に対する「未開講科目と廃止科目の計」の割合

$$\frac{\text{未開講科目(3)と廃止科目(4)の計}}{\text{設置時の計画の授業科目数の計(A)}} = \frac{0}{123} = \boxed{}\%$$

- (注) ・ 小数点以下第3位を切り捨て, 小数点以下第2位まで表示されます。
- ・ 「未開講科目と廃止科目の計」が, 「(3) 未開講科目」と「(4) 廃止科目」の合計数となるように留意してください。

3 施設・設備の整備状況、経費

区 分		内 容				備 考
(1)	区 分	専 用	共 用	共用する他の 学校等の専用	計	【区分：共用】 ①蒲田 ②八王子 日本工学院専門学校との 共用： 収容定員5,390人 基準面積 なし 共用の合計 20,688.81㎡のうち、 借用面積31.29㎡ 借用期間 平成21年4月1日 ～51年3月31日 ②八王子 日本工学院八王子専門学 校との共用： 収容定員5,490人 基準面積 なし 【区分：共用する他の学 校等の専用】 ①日本工学院専門学校 ②日本工学院八王子専門 学校 駐車場及び法面をその他 に計上したことによる変 更 (30)
	校 舎 敷 地	0㎡	341,996.22㎡ ~~365,600.03㎡~~	2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	344,391.65㎡ ~~371,892.04㎡~~	
	①	0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	① 23,084.24㎡ ~~26,949.53㎡~~	
	②	0㎡	② 321,307.41㎡ ~~344,942.51㎡~~	② 0㎡	② 344,942.51㎡	
	運 動 場 用 地	0㎡	36,158.00㎡	0㎡	36,158.00㎡	
	①	0㎡	① 0㎡	① 0㎡	① 0㎡	
	②	0㎡	② 36,158.00㎡	② 0㎡	② 36,158.00㎡	
	小 計	0㎡	378,154.22㎡ ~~401,758.03㎡~~	2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	380,549.65㎡ ~~381,100.51㎡~~	
	①	0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	① 23,084.24㎡ ~~26,949.53㎡~~	
	②	0㎡	② 357,465.41㎡ ~~381,100.51㎡~~	② 0㎡	② 357,465.41㎡ ~~381,100.51㎡~~	
	そ の 他	0㎡	23,635.10㎡ ~~0㎡~~	3,896.58㎡ ~~0㎡~~	27,531.68㎡ ~~0㎡~~	
	①	0㎡	① 0㎡	① 3,896.58㎡ ~~0㎡~~	① 3,896.58㎡ ~~0㎡~~	
	②	0㎡	② 23,635.10㎡ ~~0㎡~~	② 0㎡	② 23,635.10㎡ ~~0㎡~~	
	合 計	0㎡	401,789.32㎡ ~~401,758.03㎡~~	6,292.01㎡	408,081.33㎡ ~~381,100.51㎡~~	
	①	0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 6,292.01㎡	① 26,980.82㎡ ~~26,949.53㎡~~	
	②	0㎡	② 381,100.51㎡	② 0㎡	② 381,100.51㎡	
(2) 校 舎		専 用	共 用	共用する他の 学校等の専用	計	【区分：専用】 ①蒲田 ②八王子 【区分：共用】 ①日本工学院専門学校との 共用： 収容定員5,390人 基準面積15,110㎡ 借用面積31.29㎡ 借用期間 平成21年4月1日 ～51年3月31日 ②日本工学院八王子専門 学校との共用： 収容定員5,490人 基準面積15,930㎡ 【区分：共用する他の学 校等の専用】 ①日本工学院専門学校 ②日本工学院八王子専門 学校 ①日本工学院八王子専門 学校の校舎改築のため (29)
		140,622.01㎡	40,970.61㎡	111,739.79㎡ ~~96,909.26㎡~~	293,332.41㎡ ~~278,501.88㎡~~	
		① 30,747.660㎡	① 9,279.950㎡	62,746.850㎡ ~~① 47,916.320㎡~~	102,774.460㎡ ~~① 87,943.930㎡~~	
		② 109,874.350㎡	② 31,690.660㎡	② 48,992.940㎡	② 190,557.950㎡	
		(計 140,622.010㎡)	(計 40,970.610㎡)	(計 96,909.260㎡)	(計 278,501.880㎡)	
		① 30,747.660㎡	① 9,279.950㎡	① 47,916.320㎡	① 87,943.930㎡	
		② 109,874.350㎡	② 31,690.660㎡	② 48,992.940㎡	② 190,557.950㎡	
(3) 教 室 等		講 義 室	演 習 室	実験実習室	情報処理学習施設	語学学習施設
		58室	4室	196室	0室 (補助職員 0人)	0室 (補助職員 0人)
(4) 専任教員研究室		新設学部等の名称			室 数	
		工学部 電気電子工学科			12 室	

(5)	図書・設備	新設学部等の名称	図 書 〔うち外国書〕 冊	学術雑誌 〔うち外国書〕 種	電子ジャーナル 〔うち外国書〕	視聴覚資料 点	機械・器具 点	標 本 点	大学全体での共有分 ・八王子図書館 図書 146,386冊 学術雑誌 94種 電子ジャーナル 45種 データベース 12種 視聴覚資料6,009点 ・蒲田図書館 図書 33,101冊 学術雑誌 156種 電子ジャーナル 15種 データベース 9種 視聴覚資料1,406点	
		工学部 機械工学科	2,180 [380] (2,206 [398])	6 [0] (9 [1])	0 [0] (2 [0])	85 (49)	1,166 (1,166)	4 (4)		
		工学部 電気電子工学科	1,600 [300] (1,622 [317])	8 [0] (8 [0])	2 [0] (16 [7])	85 (56)	1,109 (1,109)	3 (3)		
		工学部 応用化学科	2,180 [380] (2,184 [380])	7 [2] (7 [0])	2 [2] (7 [5])	85 (41)	2,261 (2,261)	2 (2)		
		計	5,960 [1,060] (6,012 [1,095])	21 [2] (24 [1])	4 [2] (25 [12])	225 (146)	4,536 (4,536)	9 (9)		
(6) 図 書 館		面 積		閱 覧 座 席 数		収 納 可 能 冊 数				
		2,967㎡		658席		175,000冊				
(7) 体 育 館		面 積		体育館以外のスポーツ施設の概要						
		10,645㎡		テ ニ ス コ ー ト (5 面)		50 m 公 認 プ ー ル				
(8)	経費の見積り及び維持方法の概要	経費の見積り	区 分	開設年度	完成年度	区 分	開設前年度	開設年度	完成年度	図書館購入費には電子ジャーナル・データベースの整備費（運用コスト含む）を含む
		教員 1 人当り研究費等		600千円	600千円	図書購入費	15,000千円	7,000千円	7,000千円	
		共 同 研 究 費 等		5,000千円	5,000千円	設備購入費	537,500千円	542,000千円	－ 千円	
		学生 1 人当り 納付金	第 1 年次	第 2 年次	第 3 年次	第 4 年次	第 5 年次	第 6 年次		
			1,346千円	1,376千円	1,412千円	1,448千円	－ 千円	－ 千円		
学生納付金以外の維持方法の概要			検定料収入、手数料収入、資産運用収入、事業収入等を持って支弁する。							

- (注) ・ 設置時の計画を、申請書の様式第2号（その1の1）に準じて作成してください。（複数のキャンパスに分かれている場合、複数の様式に分ける必要はありません。なお、「（1）校地等」及び「（2）校舎」は大学全体の数字を、その他の項目はAC対象学部等の数値を記入してください。）
- ・ 運動場用地が校舎敷地と別地にある場合は、その旨（所要時間・距離等）を「備考」に記入してください。
 - ・ 「（5）図書・設備」については、上段に完成年度の予定数値を、下段には平成30年5月1日現在の数値を記入してください。
 - ・ 昨年度の報告後から今年度の報告時までに変更のあったものについては、変更部分を赤字で見え消し修正するとともに、その理由及び報告年度「(30)」を「備考」に赤字で記入してください。
 なお、昨年度の報告において赤字で見え消しした部分については、見え消しのまま黒字にしてください。
 - ・ 校舎等建物の計画の変更（校舎又は体育館の総面積の減少、建築計画の遅延）がある場合には、「建築等設置計画変更書」を併せて提出してください。
 - ・ 国立大学については「（8）経費の見積り及び維持方法の概要」は記載不要です。

4 AC対象学部等を含む大学等の状況

大学 学 校 名 称	東 京 工 科 大 学 大 学 院								備 考
既設学部等の名称	修業 年限	入 学 定 員	編入学 定 員	収 容 定 員	学位又は 称号	平均入学 定員 超過率	開 設 年 度	所 在 地	
ハ ^イ ・情報メ ^テ ィ 研究科 ハ ^イ ニクス専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（ハ ^イ ニ クス） 又は博士 （工学）	1.50	平成17 年度	東京都八王子 市片倉町1404 番地1号	
コンピ ^ュ ーサイエンス専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（コン ピ ^ュ ーサイエ ンス）又は博士 （工学）	0.50	平成17 年度	同上	
メ ^テ ィサイエンス専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（メ ^テ ィ サイエンス） 又は博士 （工学）	0.66	平成17 年度	同上	
ハ ^イ ニクス専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（ハ ^イ ニ クス） 又は修士 （工学）	1.03	平成17 年度	同上	
コンピ ^ュ ーサイエンス専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（コン ピ ^ュ ーサイエ ンス）又は修士 （工学）	0.57	平成17 年度	同上	
メ ^テ ィサイエンス専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（メ ^テ ィ サイエンス） 又は修士 （工学）	0.60	平成17 年度	同上	
アントレ ^プ ラー専攻 修士課程	2	20	—	40	修士（アント レ ^プ ラー）	1.07	平成17 年度	同上	

大 学 の 名 称	東 京 工 科 大 学								備 考
既設学部等の名称	修業 年限	入 定 学 員	編入学 定 員	収 容 定 員	学位又 は称号	平均入学 定員 超過率	開 設 年 度	所 在 地	
工学部	年	人	年次 人	人		倍			
機械工学科	4	100	2年次 5人	415	学士 (工学)	1.06	平成27 年度	東京都八王子 市片倉町1404 番地1号	
電気電子工学科	4	100	2年次 5人	415	学士 (工学)	1.10	平成27 年度	同上	
応用化学科	4	80	2年次 3人	329	学士 (工学)	1.05	平成27 年度	同上	
応用生物学部 応用生物学科	4	260	2年次 15人 3年次 9人	1,063	学士(バイオ 工学)	1.06	平成15 年度	同上	平成20年4月入学者 から、バイオニクス 学部バイオニクス学 科の名称を、応用生 物学部応用生物学科 に変更した。 平成29年度より入学 定員増 240→260名(20名 増)
コンピュータサイエンス学部 コンピュータサイエンス学科	4	290	2年次 18人 3年次 12人	1,258	学士(コンピ ュータサイエ ンス)	1.09	平成15 年度	同上	平成27年度より入学 定員減 480→300名 (180名減) 平成29年度より入学 定員減 300→290名 (10名減)
メディア学部 メディア学科	4	290	2年次 17人 3年次 12人	1,255	学士(メディア 学)	1.08	平成11 年度	同上	平成27年度より入学 定員減 400→300名 (100名減) 平成29年度より入学 定員減 300→290名 (10名減)
医療保健学部 看護学科	4	120	—	480	学士(看護 学)	1.02	平成22 年度	東京都大田区 西蒲田5丁目23 番22号	平成26年度より 入学定員増 80名→120名 (40名増)
臨床工学科	4	80	—	320	学士(臨床 工学)	1.04	平成22 年度	同上	
理学療法学科	4	80	—	320	学士(理学 療法学)	1.04	平成22 年度	同上	
作業療法学科	4	40	—	160	学士(作業 療法学)	1.00	平成22 年度	同上	
臨床検査学科	4	80	—	320	学士(臨床 検査学)	0.99	平成26 年度	同上	
デザイン学部 デザイン学科	4	200	—	800	学士(デザ イン)	1.08	平成22 年度	同上	

- (注) ・本調査の対象となっている大学等の設置者(学校法人等)が設置している全ての大学(学部, 学科), 大学院(専攻)及び短期大学(学科)(AC対象学部等含む)について, それぞれの学校種ごとに, 平成30年5月1日現在の上記項目の情報を記入してください。
- ・学部の学科または研究科の専攻等, 「入学定員を定めている組織」ごとに記入してください。
※「入学定員を定めている組織ごと」には, 課程認定等によりコース・専攻に入学定員を定めている場合を含めます。履修上の区分としてコース・専攻を設けている場合は含めません。
※なお, 課程認定等によりコースや専攻に入学定員を定めている場合は, 法令上規定されている組織上の最小単位(大学であれば「学科」, 短期大学であれば「専攻課程」)でも記載してください。
 - ・専攻科に係るものについては, 記入する必要はありません。
 - ・AC対象学部等については, 必ず記入するとともに, 下線を引いてください。
 - ・「平均入学定員超過率」には, 標準修業年限に相当する期間における入学定員に対する入学者の割合の平均の小数点以下第2位まで(小数点以下第3位を切り捨て)を記入してください。
 - ・学生募集を停止している学部等がある場合, 入学定員・収容定員・平均入学定員超過率は「―」とし, 「備考」に「平成〇〇年より学生募集停止」と記入してください。

6 留意事項等に対する履行状況等

区 分	留 意 事 項 等	履 行 状 況	未履行事項について の実施計画
設 置 時 (26年4月)	「該当なし」		
設置計画履行状況 調 査 時 (28年2月)	・工学部電気電子工学 科の入学定員超過率の 改善に努めること	平成28年度入試においては 入学定員超過率を1.0倍とす るべく合格者の選考を行っ た。その結果、前年度と比 べ超過率は1.06倍と改善し たが、引き続き入学定員の 厳格化に努める。(28)	履行済
設置計画履行状況 調 査 時 (29年2月)	「該当なし」		
設置計画履行状況 調 査 時 (30年2月)	「該当なし」		

(注) ・ 「設置時」には、当該大学等の設置時（認可時又は届出時）に付された留意事項（学校法人の寄附行為又は寄附行為変更の認可の申請に係る留意事項を除く。）と、それに対する履行状況等について、具体的に記入し、報告年度を（ ）書きで付記してください。

- ・ 「設置計画履行状況調査時」には、当該設置計画履行状況調査の結果、当該大学に付された意見を全て記入するとともに、付された意見に対する履行状況等について、具体的に記入してください。その履行状況等を裏付ける資料があれば、添付してください。
- ・ 「履行状況」では、履行途中であれば「未履行」、履行済みであれば「履行済」を選択してください。
- ・ 該当がない場合には、「該当なし」と記入してください。
- ・ 「設置計画履行状況調査時」の（年月）には、調査結果を公表した月（通常2月）を記入してください。（実地調査や面接調査を実施した日ではありません。）

7 その他全般的事項

<工学部 電気電子工学科>

(1) 設置計画変更事項等 「該当なし」

設 置 時 の 計 画	変更内容・状況、今後の見通しなど

(注) ・ 1～6の項目に記入した事項以外で、設置時の計画より変更のあったもの（未実施を含む。）及び法令適合性に関して生じた留意すべき事項について記入してください。

(2) 教員の資質の維持向上の方策（FD・SD活動含む）

① 実施体制

a 委員会の設置状況

東京工科大学企画推進会議（以下「企画推進会議」）を設置し、教員の資質維持・向上を含め全学的な諸改革の推進について検討を行っている。

また、学長諮問委員会として次の委員会を設置し、全学的なFD・SD活動に取り組んでいる。

- ・FD委員会
- ・教育力強化委員会

b 委員会の開催状況（教員の参加状況含む）

- ・企画推進会議は、原則として月1回開催し、学長、研究科長、各学部長、学環長、研究所長、学長補佐、教務部長、学生部長、就職部長、事務局長、学長室長で構成している。

- ・平成29年度は、8月を除き全11回開催し、平成30年度も4月に第1回を開催している。

- ・FD委員会は、別に実施している全学教職員会におけるテーマ設定を目的として平成29年度に1回開催した。

- ・教育力強化委員会は、全専任教員に対して実施している教員相互の授業点検における結果の検証、点検項目の改善等を目的として平成29年度は3回開催した。

- ・企画推進会議は、前期・後期で開催日を決めて開催していること、FD委員会、教育力強化委員会は構成員の予定を調整し開催していることから、ほぼ全員が出席している。

c 委員会の審議事項等

- ・企画推進会議では、学部独自のFD活動やFD委員会で設定した全学教職員会のテーマについて報告・意見交換を行うとともに、FD活動に限らず学部の取り組みなどについて報告し、共有を図っている。

- ・FD委員会では、本学の課題や取り組むべき事項を抽出するとともに、大学の理念・目標の理解、授業における教授法、学修・学生支援、教育ツールの共有、教員倫理・社会的責任の認識等、全学教職員会における時代に則した適切なテーマ設定について審議している。

- ・教育力強化委員会では、教員相互の授業点検に関し、点検結果の検証や評価の低い教員への再点検の要否、点検項目の見直し等について審議している。

② 実施状況

a 実施内容

- ・教員相互の授業点検（教育力強化委員会）
- ・全学教職員会（FD委員会）
- ・新任教員研修会
- ・アゴラ
- ・授業評価アンケート

b 実施方法

・教員相互の授業点検

専任教員の授業を、当該学部長・学環長、当該学部・学環教務委員長等数名の教員で授業評価表をもとに客観的な評価を行い、それを点数化するとともに、その結果をもとに評価教員と被評価教員が面談を実施している。

・全学教職員会

八王子・蒲田の両キャンパスで原則として月1回全教職員を構成員とする全学教職員会を開催し、当該年度の学長方針等をはじめ、FD委員会で設定したテーマに基づき、教職協働で教育の向上や学生支援に役立てている。

・新任教員研修会

新任教員を対象に、学長からは本学の理念と目標、教育研究に関することについて訓話があり、事務局からは本学の行動規範、就業規則等諸規程等について説明している。

・アゴラ

学部・学環ごとに当該組織の教育・研究に関する討論の場として、アゴラを原則として月1回開催している。このアゴラには事務局は参加せず、完全に教員のみによる活発な討論の場としている。

・授業評価アンケート

開講している全授業科目について学生による授業評価アンケートを実施している。
八王子キャンパスでは、平成27年度からは全授業においてe-ラーニングプラットフォームであるMoodleを活用し、また蒲田キャンパスではマークシート用紙により実施している。

c 開催状況（教員の参加状況含む）

・教員相互の授業点検

平成29年度は大学全体で34名の専任教員の授業点検を実施した。
このうち工学部では、前期に機械工学科2名、電気電子工学科1名、応用化学科1名（計4名）、後期に電気電子工学科2名、応用化学科2名（計4名）の授業点検を実施した。

・全学教職員会

平成29年度は八王子キャンパスで下記のテーマにより全10回開催し、平均出席率は約78.3%である。

- | | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 第1回：平成29年度大学運営方針について | 第6回：研究倫理について |
| 第2回：大学における学修成果の把握・評価について考える | 第7回：ハラスメントについて |
| 第3回：学内共同プロジェクトについて | 第8回：AI研究会 各分科会の研究計画について |
| 第4回：情報セキュリティについて | 第9回：シンガポール視察報告について |
| 第5回：戦略的教育プログラム | 第10回：革新的材料プロジェクトおよびCMCセンターの取組みについて |

・新任教員研修会

平成30年度は、4月2日に事務局から就業上の説明、ハラスメントの現状などについて説明を行った後、メディアセンター長からIT環境やITを活用した教育支援についての説明を行い、実際のPC環境で確認を行った。4月3日には新任教員研修会を実施し、学長から、理念・目標をはじめ、本学の学生と教育の特徴などの訓話を行った。

・アゴラ

各学部・学環で原則月1回開催しているアゴラは、大学評議会、教授会と同様に本学における重要な会議のひとつとしており、あらかじめ前期・後期で開催日程を定めて開催している。
工学部においては、平成29年度にアゴラを前期5回、後期4回実施した。

d 実施結果を踏まえた授業改善への取組状況

教員相互の授業点検は、平成26年度までに教員一人あたり2回の点検を受けている。その結果をみるとほぼ全ての教員が授業の内容・方法に改善がみられており、授業改善の取組みとしては、大きな成果をあげている。
この教育力強化委員会による授業点検は、自己点検・評価の一環として実施しており、引き続きPDCAサイクルによる授業改善に取り組むこととしている。
また、他の教員の授業をみることは、自己の授業改善にも役立つことから、新任教員については、着任1年以内に3回以上、その他の教員は当該年度中に1回以上の授業参観を義務づけ、教員の教育力向上のための取組みを継続する。

③ 学生に対する授業評価アンケートの実施状況

a 実施の有無及び実施時期

本学では、全授業科目で授業評価アンケートを実施している。
八王子キャンパスでは、前期は6月下旬～7月中旬（授業回：10回～12回）、後期は11月下旬～12月中旬（授業回：10回～12回）に実施している。
蒲田キャンパスでは、前期は7月上旬～下旬（授業回：14回又は15回）、クオータ科目について、5月下旬（授業回：7回）、後期は12月中旬～1月中旬（授業回：14回又は15回）、クオータ科目については、10月下旬（授業回：7回）にそれぞれ実施している。
なお、平成29年度の工学部は、前期97科目、後期152科目（教養教育科目は集計数から除く、複数クラス科目はそれぞれ1科目とする）で授業評価アンケートを実施している。

b 教員や学生への公開状況、方法等

アンケート結果については、八王子キャンパスでは各教員がMoodleを利用して結果を確認できるとともに、科目ごとに結果をまとめた資料を当該教員にフィードバックしている。蒲田キャンパスでは、自由記述欄の内容が確認できるように、授業評価アンケートのマークシート用紙及び科目ごとに結果をまとめた資料を当該教員にフィードバックしている。

「②実施状況」には、実施されている取組を全て記載すること。（記入例参照）

（3）自己点検・評価等に関する事項

① 設置の趣旨・目的の達成状況に関する総括評価・所見

サステイナブル工学の修得に効果が見込めるとして、工学部教育の3つの柱のひとつとして導入しているコーオブ教育について、平成28年度の機械工学科2年生のコーオブ実習に引き続いて、平成29年度は、前期に電気電子工学科3年生136名、応用化学科3年生77名、後期に機械工学科2年生91名の合計304名が「コーオブ実習」を行った。
実習後に開講するコーオブ演習Ⅲでは、実習において学んだこと及び実習先企業等の評価をもとに自らの強み、弱みを分析するとともに、経験と成果の発表と共有を行った。平成29年6月28日には、平成28年度後期にコーオブ実習を行った機械工学科学生114名の成果発表会を、平成29年12月13日には、平成29年度前期にコーオブ実習を行った電気電子工学科、応用化学科学生213名の成果発表会を実施した。
2回の成果発表会には、コーオブ実習受入企業を中心に、のべ128社、183名の方が来場した。
工学部の学生に対しては、「社会で求められる汎用的な能力・態度・志向」を図るPROGテストをコーオブ実習参加の前後に実施しており、これらの結果は学生にフィードバックされるため、学生は、自身の能力に対する客観的な指標を持って実習に取り組むことができ、コーオブ実習後の学生にとっては、自己の成長した部分などを客観的に知ることができた。また、実習前後で得られた学生のデータを比較したところ、学生の対人基礎力・対自己基礎力・対課題基礎力といった能力が実習後に伸びていることが認められた。

② 自己点検・評価報告書

a 公表（予定）時期

・平成31年3月 公表

b 公表方法

・本学ホームページ上に公開予定

③ 認証評価を受ける計画

・平成33年度までに評価機関（未定）において第3回目の評価を受ける。

（注）・ 設置時の計画の変更（又は未実施）の有無に関わらず記入してください。

また、「① 設置の趣旨・目的の達成状況に関する総括評価・所見」については、できるだけ具体的な根拠を含めて記入してください。

なお、「② 自己点検・評価報告書」については、当該調査対象の組織に関する評価内容を含む報告書について記入してください。

(4) 情報公表に関する事項

○ 設置計画履行状況報告書

a ホームページに公表（予定）の有無 (☒ 有 ・ ☐ 無)

b 公表（予定）有の場合の公表（予定）時期 (平成30年 9月 30日)

(注) ・ 「a ホームページに公表（予定）有無」には、5月1日時点で公表している場合、もしくは、今後公表する予定の場合は、「有」にマルを記入してください。今後も公表する予定がない場合は、「無」にマルを記入してください。

・ 「b 公表（予定）有の場合の公表（予定）時期」には、「a ホームページに公表（予定）有無」で「有」にマルを記入した場合のみ、時期を記入してください。

1 調査対象大学等の概要等

(1) 設 置 者

学校法人片柳学園

(2) 大 学 名

東京工科大学

(3) 大学の位置

〒192-0982

東京都八王子市片倉町1404番地1号

- (注) ・対象学部等の位置が大学本部の位置と異なる場合、本部の位置を()書きで記入してください。
 ・対象学部等が複数のキャンパスに所在する場合には、複数のキャンパスの所在地をそれぞれ記載してください。

(4) 管理運営組織

職 名	設 置 時	変 更 状 況	備 考
理 事 長	(カタヤナギ コウ) 片柳 鴻 (昭和31年7月)	(チバ シゲル) 千葉 茂 (平成30年4月)	理事長交代、平成30年4月1日(30)
学 長	(カルベ イサオ) 軽部 征夫 (平成20年6月)		
学 部 長	(オオヤマ ヤスヒロ) 大山 恭弘 (平成27年4月)		
応用化学科長	(ヤマシタ タカシ) 山下 俊 (平成27年4月)		

- (注) ・「変更状況」は、変更があった場合に記入し、併せて「備考」に変更の理由と変更年月日、報告年度を()書きで記入してください。

(例) 平成29年度に報告済の内容 → (29)

平成30年度に報告する内容 → (30)

- ・昨年度の報告後から今年度の報告時までに変更があれば、「変更状況」に赤字にて記載(昨年度までに報告された記載があれば、そこに赤字で見え消し修正)するとともに、上記と同様に、「備考」に変更理由等を記入してください。
- ・大学院の場合には、「職名」を「研究科長」等と修正して記入してください。
- ・大学独自の職名を設けていて当該職位がない場合は、各職に相当する職名の方を記載してください。

(5) 調査対象学部等の名称、定員、入学者の状況等

- (注) ・ 当該調査対象の学部・学科または研究科の専攻等、定員を定めている組織ごとに記入してください(入試区分ごとではありません)。
- ・ なお、課程認定等によりコースや専攻に入学定員を定めている場合は、法令上規定されている最小単位(大学であれば「学科」、短期大学であれば「専攻課程」でも記載してください。その場合適宜各項目の表を追加してください。
- ・ 様式は、平成27年度開設の4年制の学科の場合(平成30年度までの4年間)ですが、開設年度・修業年限に合わせて作成してください。(修業年限が3年以下の場合には欄を削除し、5年以上の場合には、欄を設けてください。)

(5) - ① 調査対象学部等の名称等

調査対象学部等の名称(学位)	学位又は学科の分野	設置時の計画				備考
		修業年限	入学定員	編入学定員	収容定員	
工学部 応用化学科 学士(工学)	工学関係	4年	80人	2年次 3人	329人	

- (注) ・ 定員を変更した場合は、「備考」に変更前的人数、変更年月及び報告年度を()書きで記入してください。
- ・ 学生募集停止を予定している場合は、「備考」にその旨記載してください。
- ・ 「学位又は学科の分野」には、「認可申請書」又は「設置届出書」の「教育課程等の概要(別記様式第2号(その2の1))」の「学位又は学科の分野」と同様に記入してください。

(5) - ② 調査対象学部等の入学者の状況

対象年度 区 分	平成 2 7 年度		平成 2 8 年度		平成 2 9 年度		平成 3 0 年度		平均入学定員 超 過 率	備 考
	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期		
A 入学定員	80人 (-) [-]	人	80人 (3) [-]	人	80人 (3) [-]	人	80人 (3) [-]	人	1.05倍	
志願者数	566 (-) []	() []	540 (0) []	() []	642 (-) []	() []	903 (-) []	() []		
受験者数	558 (-) []	() []	523 (0) []	() []	628 (1) []	() []	863 (-) []	() []		
合格者数	418 (-) []	() []	396 (0) []	() []	386 (1) []	() []	441 (-) []	() []		
B 入学者数	90 (-) []	() []	86 (0) []	() []	78 (-) []	() []	86 (-) []	() []		
入学定員超過率 B/A	1.12		1.07		0.97		1.07			

- (注) ・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。
- ・ () 内には、編入学の状況について外数で記入してください。なお、編入学を複数年次で行っている場合には、(())書きとするなどし、その旨を「備考」に付記してください。該当がない年には「-」を記入してください。
- ・ [] 内には、留学生の状況について内数で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。
- ・ 留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格(いわゆる「留学ビザ」)により、我が国の大学(大学院を含む。)、短期大学、高等専門学校、専修学校(専門課程)及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。
- ・ 短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
- ・ 転入学生は記入しないでください。
- ・ 学期の区分に従い学生を入学させる場合は、春季入学とその他の学期(春季入学以外の学期区分を設けている場合)に分けて数値を記入してください。春季入学のみの実施の場合は、その他の学期欄は「-」を記入してください。また、その他の学期に入学定員を設けている場合は、備考欄にその人数を記入してください。
- ・ 「入学定員超過率」については、各年度の春季入学とその他を合計した入学定員、入学者数で算出してください。なお、計算の際は小数点以下第3位を切り捨て、小数点以下第2位まで記入してください。
- ・ 「平均入学定員超過率」には、開設年度から提出年度までの入学定員超過率の平均を記入してください。なお、計算の際は「入学定員超過率」と同様にしてください。

(5) - ③ 調査対象学部等の在学者の状況

対象年度 学 年	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		備 考
	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	
1 年次	90 [-] (-)	- [-] (-)	88 [2] (-)	- [-] (-)	82 [-] (4)	- [-] (-)	92 [-] (6)	[] [] ()	
2 年次	/		84 [-] (-)	- [-] (-)	78 [-] (1)	- [-] (-)	70 [-] (-)	[] [] ()	
3 年次			/		78 [-] (0)	- [-] (-)	76 [1] (1)	[] [] ()	
4 年次					/		77 [1] (-)	[] [] ()	
計							315 [2] (7)		

- (注) ・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。
- ・ []内には、留学生の状況について**内数**で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。
 - ・ 留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格（いわゆる「留学ビザ」）により、我が国の大学（大学院を含む。）、短期大学、高等専門学校、専修学校（専門課程）及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。
 - ・ 短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
 - ・ 編入学生や転入学生も含めて記入してください。その際、備考欄に人数の内訳を記入してください。
 - ・ 学期の区分に従い学生を入学させる場合は、春季入学とその他の学期（春季入学以外の学期区分を設けている場合）に分けて数値を記入してください。春季入学のみの実施の場合は、その他の学期欄は「-」を記入してください。また、その他の学期に入学定員を設けている場合は、備考欄にその人数を記入してください。
 - ・ 「計」については、**各年度の春季入学とその他の学期を合計した在学者数、留学生数**を記入してください。
 - ・ ()内には、留年者の状況について、内数で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。

(5) -④ 調査対象学部等の退学者等の状況

区分 対象年度	在学者数(b)	退学者数(a)	内訳			主な退学理由
			入学した年度	退学者数	退学者数の うち留学生数	
平成27年度	90 人	4 人	平成27年度	4 人	0 人	他の教育機関への進学(3人) 身体疾患(1人)
平成28年度	172 人	12 人	平成27年度	7 人	0 人	進路の変更(6人)、経済的理由(1人)
			平成28年度	5 人	0 人	進路の変更(5人)
平成29年度	238 人	9 人	平成27年度	1 人	0 人	進路の変更(1人)
			平成28年度	5 人	0 人	就学意欲の低下(2人)、進路の変更(2人) 他の教育機関への進学(1人)
			平成29年度	3 人	0 人	就学意欲の低下(3人)
平成30年度	315 人	0 人	平成27年度	0 人	0 人	
			平成28年度	0 人	0 人	
			平成29年度	0 人	0 人	
			平成30年度	0 人	0 人	
合 計	815 人	25 人				

(注)・ 数字は、平成30年5月1日現在の数字を記入してください。

- ・各年度の在学者数については、該当年度に在学した人数を記入してください。(途中で退学者がいた場合でも、その退学者数を減らす必要はありません。)
- ・内訳については、退学した学生が入学した年度ごとに記入してください。また、留学生数欄の人数については、退学者数の内数を記入してください。
- ・在学者数や退学者数には編入学生や転入学生も含めて記入してください。
- ・留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格(いわゆる「留学ビザ」)」により、我が国の大学(大学院を含む。)、短期大学、高等専門学校、専修学校(専門課程)及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記入してください。
- ・短期交換留学生など、教員内に含めない学生については記入しないでください。
- ・「主な退学理由」は、下の項目を参考に記入してください。その際、「就学意欲の低下(○人)」というように、その人数も含めて記入してください。
- (記入項目例) ・就学意欲の低下 ・学力不足 ・他の教育機関への入学・転学 ・海外留学
 ・就職 ・学生個人の心身に関する事情 ・家庭の事情 ・除籍 ・その他

(5) ⑤ 調査対象学部等の年度ごとの退学者の割合

【平成27年度】

$$\frac{\text{平成27年度の退学者数(a)}}{\text{平成27年度の在学者数(b)}} = \frac{4}{90} = \boxed{4.44} \%$$

【平成28年度】

$$\frac{\text{平成28年度の退学者数(a)}}{\text{平成28年度の在学者数(b)}} = \frac{12}{172} = \boxed{6.97} \%$$

【平成29年度】

$$\frac{\text{平成29年度の退学者数(a)}}{\text{平成29年度の在学者数(b)}} = \frac{9}{238} = \boxed{3.78} \%$$

【平成30年度】

$$\frac{\text{平成30年度の退学者数(a)}}{\text{平成30年度の在学者数(b)}} = \frac{0}{315} = \boxed{0} \%$$

(注)・ 小数点以下第3位を切り捨て、小数点以下第2位まで表示されます。

2 授業科目の概要

<工学部 応用化学科>

(1) ① 授業科目表

【認可時又は届出時】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人 文	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前・2後		2							1
	哲学	2前・後		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後・2前		2							1
	宗教学	2前		2							1
	コミュニケーション論	2前・後		2							1
社 会	法学	1前・後		2							1
	政治学	1前・後・2後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前・後		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	2後		2							1
外 国 語	英語SLⅠ	1前	1								3
	英語RWⅠ	1前	1								3
	英語SLⅡ	1後	1								3
	英語RWⅡ	1後	1								3
	英語インテンシブⅠ	2前		1							3
	英語インテンシブⅡ	2後		1							3
	英語インテンシブⅢ	4前		1							4
	英語インテンシブⅣ	3後		1							4
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前		1							1
	フランス語Ⅱ	2後		1							1
	中国語Ⅰ	2前		1							1
	中国語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	4前		1							1
	海外語学研修	2後		2							1
情 報 ・ 数 理 ・ 自 然 科 学	情報リテラシー	1前	2					1			
	情報リテラシー演習	1前	2					1			
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	物理の世界	1前・後		2							4
	生物の世界	1前・後		2							2
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	2後		2							1
ウ ェ ル ネ ス	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							5
	スポーツ実技Ⅳ	2後		1							5
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
社 会 人 基 礎	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	1	2			
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							2
	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							2
	インターンシップⅠ	3前		1		1					
小 計 (55科目)	インターンシップⅡ	3後		1		1					
	海外研修	1後		1							1
小計(55科目)		—	9	72	0	6	1	2	0	0	51

【平成30年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人 文	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前・2後		2							1
	哲学	2前・後		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後		2							1
	宗教学	1後		2							1
	コミュニケーション論	2前・後		2							1
社 会	法学	1前・2後		2							1
	政治学	1前・後・2後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前・後		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	2後		2							1
外 国 語	英語SLⅠ	1前	1								4
	英語RWⅠ	1前	1								4
	英語SLⅡ	1後	1								4
	英語RWⅡ	1後	1								4
	英語インテンシブⅠ	2前		1							12
	英語インテンシブⅡ	2後		1							12
	英語インテンシブⅢ	4前		1							14
	英語インテンシブⅣ	3後		1							14
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前・4前		1							2
	フランス語Ⅱ	2後・3後		1							2
	中国語Ⅰ	2前・4前		1							2
	中国語Ⅱ	2後・3後		1							2
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	4前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1
情 報 ・ 数 理 ・ 自 然 科 学	情報リテラシー	1前	2					1			
	情報リテラシー演習	1前	2					1			
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	物理の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							1
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	2後		2							1
ウ ェ ル ネ ス	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							6
	スポーツ実技Ⅳ	2後		1							6
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
社 会 人 基 礎	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			7	1	1			
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1							1
	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1							1
	インターンシップⅠ	3前		1		0					1
小 計 (55科目)	インターンシップⅡ	3後		1		0					1
	海外研修	1後		1							1
小計(55科目)		—	9	72	0	7	1	1	0	0	68

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担		
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手			
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工学基礎	2前	2		1					1		
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			6	1	2				
			コーオプ演習Ⅱ	2後	1								1	
			コーオプ演習Ⅲ	3後	1								1	
			コーオプ実習A	3①・②	8		1						1	
			コーオプ実習B	3前	4		1						1	
			コーオプ実習C	3後	4		1						1	
			地域連携課題	3①・②	3				1				1	
			工学英語A	3①・②	1								2	
			工学英語B	3①・②	1								2	
			サステイナブル工学実習	3①・②	1		1						1	
			サステイナブル工学プロジェクト演習	3後	1		1						1	
			実験・演習	微分積分	1前	2					1			
	線形代数(C)	1後		2			1							
	化学基礎	1前		2			2	1						
	サステイナブル化学概論	1後		2			1							
	確率と統計	2前			2							2		
	安全工学	2前			2		1							
	信頼性工学	3後			2							1		
	知的財産権	3後			2							1		
	化学基礎演習	1前		2			2	1						
	プログラミング	1後		2						1				
	工学基礎実験Ⅰ(C)	1前					1			1				
	工学基礎実験Ⅱ(C)	1後						1		1				
	小計(29科目)			—	30	24	0	6	1	2	1	0	9	

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任		
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手			
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工学基礎	2前	2		1						3	
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			7	1	1				
			コーオプ演習Ⅱ	2後	1			1						1
			コーオプ演習Ⅲ	3後	1			1						1
			コーオプ実習A	3①・②	8		1							1
			コーオプ実習B	3前	4		1							1
			コーオプ実習C	3後	4		1							1
			地域連携課題	3①・②	3				1	0				1
			工学英語A	3①・②	1									2
			工学英語B	3①・②	1									2
			サステイナブル工学実習	3①・②	1		1							1
	サステイナブル工学プロジェクト演習	3後	1		1							1		
	実験・演習	微分積分	1前	2				1	0					
		線形代数(C)	1後	2			1							
		化学基礎	1前	2			3	0						
		サステイナブル化学概論	1後	2			7	1	1					
		確率と統計	2前	2									2	
		安全工学	2前	2		1								
		信頼性工学	3後	2									1	
		知的財産権	3後	2									1	
		化学基礎演習	1前	2			3	0						
		プログラミング	1後	2			1				0			
		工学基礎実験Ⅰ(C)	1前	2		1					0			
		工学基礎実験Ⅱ(C)	1後	2		1	0				0			
		小計(29科目)			—	30	24	0	7	1	1	0	0	12

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
				必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
専門 教育科目	講 義	有機化学Ⅰ	1後	2			1					1
		有機化学Ⅱ	2前	2		1						
		物理化学Ⅰ	1後	2		1						
		物理化学Ⅱ	2前	2			1					
		無機化学	1後	2				1				
		分析化学	2前	2		1						
		高分子化学	2前	2		1						
		化学工学	2後	2		1						
		触媒化学	2後	2			1					
		生物化学	2後	2		1						
		工業化学	2後	2			1					
		電気化学	2後	2		1						
		界面化学	2後	2		1						
		量子化学	3後	2		1						
		光化学	3後	2		1						
		放射線化学	3後	2								
		有機合成化学	3後	2				1				
		工業物理化学	3後	2		1						
		無機工業化学	3後	2				1				
		サステイナブル 応用化学	2前	2		1						
	実 験 ・ 実 習	サステイナブル 環境化学	2後	2		1						
		サステイナブル 材料化学	2後	2		1						
		サステイナブル エネルギー化学	3後	2		1						
		サステイナブル 化学特別講義	3後	2		1						
		有機化学演習 3①・②	1					1				
		物理化学演習 3①・②	1					1				
		応用化学実験Ⅰ	2前	3		2						
		応用化学実験Ⅱ	2後	3		1		1				
	課 題 研 究	応用化学実験Ⅲ	3後	3		1		1				
		創成課題	3後	2		6	1	2				
		卒業課題Ⅰ	4前	4		6	1	2				
	課 題 研 究	卒業課題Ⅱ	4後	4		6	1	2				
小計(32科目)		—	27	42	0	6	1	2	0	0	1	
合計(112科目)			—	66	138	0	6	1	2	1	0	57

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担	
				必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手		
専門 教育科目	講 義	有機化学Ⅰ	1後	2			1						0
		有機化学Ⅱ	2前	2			1						
		物理化学Ⅰ	1後	2			1						
		物理化学Ⅱ	2前	2			1	0					
		無機化学	1後	2				1	0				
		分析化学	2前	2			1						
		高分子化学	2前	2			1						
		化学工学	2後	2			1						
		触媒化学	2後	2			1	0					
		生物化学	2後	2			1						
		工業化学	2後	2			1	0					
		電気化学	2後	2			1						
		界面化学	2後	2			1						
		量子化学	3後	2			1						
		光化学	3後	2			1						
		放射線化学	3後	2			1						
		有機合成化学	3後	2					1				
		工業物理化学	3後	2			1						
		無機工業化学	3後	2				1	0				
		サステイナブル 応用化学	2前	2			1						
	実 験 ・ 実 習	サステイナブル 環境化学	2後	2			1						
		サステイナブル 材料化学	2後	2			1						
		サステイナブル エネルギー化学	3後	2			1						
		サステイナブル 化学特別講義	3後	2			7	1	1				
		有機化学演習 3①・②	1						1				
		物理化学演習 3①・②	1					1	0				
		応用化学実験Ⅰ	2前	3			2		0				
		応用化学実験Ⅱ	2後	3			1		1				
		応用化学実験Ⅲ	3後	3			1	1	0				
	課 題 研 究	創成課題	3後	2			7	1	1				
		卒業課題Ⅰ	4前	4			7	1	1				
		卒業課題Ⅱ	4後	4			7	1	1				
小計(32科目)			—	27	42	0	7	1	1	0	0	0	
合計(112科目)			—	66	138	0	7	1	1	0	0	77	

【平成27年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
教 養 教 育 科 目	人 文	芸術論	1後	2							1
		心理学	1前・2後	2							1
		哲学	2前・後	2							1
		倫理学	2前	2							1
		言語学	1前・後・2前	2							1
		宗教学	1後	2							1
		コミュニケーション論	2前・後	2							1
	社 会	法学	1前・2後	2							1
		政治学	1前・後・2後	2							1
		経済学	1後	2							1
		社会学	1前	2							1
		現代社会論	2前・後	2							1
		総合社会Ⅰ	2前	2							1
		総合社会Ⅱ	2後	2							1
	外 国 語	英語SLⅠ	1前	1							3
		英語RWⅠ	1前	1							3
		英語SLⅡ	1後	1							3
		英語RWⅡ	1後	1							3
		英語インテンシブⅠ	2前	1							3
		英語インテンシブⅡ	2後	1							3
		英語インテンシブⅢ	4前	1							4
		英語インテンシブⅣ	3後	1							4
		日本語Ⅰ	1前	1							1
		日本語Ⅱ	1後	1							1
		フランス語Ⅰ	2前	1							1
		フランス語Ⅱ	2後	1							1
		中国語Ⅰ	2前	1							1
		中国語Ⅱ	2後	1							1
		ビジネス英語Ⅰ	2前	1							1
		ビジネス英語Ⅱ	2後	1							1
		ビジネス英語Ⅲ	4前	1							1
		海外語学研修	1後	2							1
	情 報 ・ 数 理 ・ 自 然 科 学	情報リテラシー	1前	2				1			
		情報リテラシー演習	1前	2				1			
		数学概論	1前	2							2
		数学基礎	1前	2							1
		物理の世界	1前・後	2							4
		生物の世界	1前・後	2							2
		サイエンスの世界	1前・後	2							2
		自然とエネルギー	2前	2							1
		地球環境論	2後	2							1
	ウ ェ ル ネ ス	栄養と健康	1前	2							1
		心と健康	1前	2							1
		スポーツ実技Ⅰ	1前	1							6
		スポーツ実技Ⅱ	1後	1							6
		スポーツ実技Ⅲ	2前	1							5
スポーツ実技Ⅳ		2後	1							5	
集中実技Ⅰ		1後	1							1	
集中実技Ⅱ		2前	1							1	
社 会 人 基 礎	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			6	1	2			
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前	1							2	
	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後	1							2	
	インターンシップⅠ	3前	1		1						
	インターンシップⅡ	3後	1		1						
	海外研修	1後	1		1					1	
	小計(55科目)	—	9	72	0	6	1	2	0	0	52

【平成28年度】

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼 任 ・ 兼 担	
				必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手		
教 養 教 育 科 目	人 文	芸術論	1後		2								1
		心理学	1前・2後		2								1
		哲学	2前・後		2								1
		倫理学	2前		2								1
		言語学	1前・後・2前		2								1
		宗教学	1後		2								1
		コミュニケーション論	2前・後		2								1
		社 会	法学	1前・2後		2							
	政治学		1前・後・2後		2								1
	経済学		1後		2								1
	社会学		1前		2								1
	現代社会論		2前・後		2								1
	総合社会Ⅰ		2前		2								1
	総合社会Ⅱ		2後		2								1
	外 国 語		英語SLⅠ	1前	1								
		英語RWⅠ	1前	1									3
		英語SLⅡ	1後	1									3
		英語RWⅡ	1後	1									3
		英語インテンシブⅠ	2前		1								12
		英語インテンシブⅡ	2後		1								12
		英語インテンシブⅢ	4前		1								4
		英語インテンシブⅣ	3後		1								4
		日本語Ⅰ	1前		1								1
		日本語Ⅱ	1後		1								1
		フランス語Ⅰ	2前		1								2
		フランス語Ⅱ	2後		1								2
		中国語Ⅰ	2前		1								2
		中国語Ⅱ	2後		1								2
		ビジネス英語Ⅰ	2前		1								1
		ビジネス英語Ⅱ	2後		1								1
		ビジネス英語Ⅲ	4前		1								1
		海外語学研修	1後		2								1
	情 報 ・ 数 理 ・ 自 然 科 学	情報リテラシー	1前	2						1			
		情報リテラシー演習	1前	2						1			
		数学概論	1前		2								2
		数学基礎	1前		2								1
		物理の世界	1前・後		2								3
		生物の世界	1前・後		2								1
		サイエンスの世界	1前・後		2								2
		自然とエネルギー	2前		2								1
		地球環境論	2後		2								1
		ウ ェ ル ネ ス	栄養と健康	1前		2							
	心と健康		1前		2								1
	スポーツ実技Ⅰ		1前		1								6
	スポーツ実技Ⅱ		1後		1								6
	スポーツ実技Ⅲ		2前		1								6
スポーツ実技Ⅳ	2後			1								6	
集中実技Ⅰ	1後			1								1	
集中実技Ⅱ	2前			1								1	
社 会 人 基 礎	フレッシュヤーズゼミ	1前	1				7	0	2				
	サービスマーケティング実習Ⅰ	2前		1								1	
	サービスマーケティング実習Ⅱ	2後		1								1	
	インターンシップⅠ	3前		1		1							
	インターンシップⅡ	3後		1		1							
	海外研修	1後		1								1	
小計(55科目)		—	9	72	0	7	0	2	0	0		62	

科目 区分			授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担	
					必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手		
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工学基礎	2前	2		1					1		
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			6	1	2				
			コーオプ演習Ⅱ	2後	1								1	
			コーオプ演習Ⅲ	3後	1								1	
			コーオプ実習A	3①・②	8		1						1	
			コーオプ実習B	3前	4		1						1	
			コーオプ実習C	3後	4		1						1	
			地域連携課題	3①・②	3				1				1	
			工学英語A	3①・②	1								2	
			工学英語B	3①・②	1								2	
			サステイナブル工学実習	3①・②	1		1						1	
			サステイナブル工学プロジェクト演習	3後	1		1						1	
	実験・演習	微分積分	1前	2					1					
		線形代数(C)	1後	2			1							
		化学基礎	1前	2			2	1						
		サステイナブル化学概論	1後	2			1							
		確率と統計	2前		2							2		
		安全工学	2前		2		1							
		信頼性工学	3後		2							1		
		知的財産権	3後		2							1		
		化学基礎演習	1前	2			2	1						
		プログラミング	1後	2						1				
		工学基礎実験Ⅰ(C)	1前				1			1				
		工学基礎実験Ⅱ(C)	1後	2				1			1			
		小計(29科目)			—	30	24	0	6	1	2	1	0	9

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任		
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手			
専門 教育科目	学部 共通	講義	コーオプ企業論	1後	2								1	
			サステイナブル工 学基礎	2前	2		1						1	
		演習・実習	コーオプ演習Ⅰ	1後	1			7	0	2				
			コーオプ演習Ⅱ	2後	1			1						1
			コーオプ演習Ⅲ	3後	1									0
			コーオプ実習A	3①・②	8		1							1
			コーオプ実習B	3前	4		1							1
			コーオプ実習C	3後	4		1							1
			地域連携課題	3①・②	3					1				1
			工学英語A	3①・②	1									2
			工学英語B	3①・②	1									2
	サステイナブル 工学実習	3①・②	1		1							1		
	サステイナブル工 学プロジェクト演習	3後	1		1							1		
	実験・ 演習	微分積分	1前	2					1					
		線形代数(C)	1後	2			1							
		化学基礎	1前	2			3	0						
		サステイナブル化 学概論	1後	2			1							
		確率と統計	2前	2									2	
		安全工学	2前	2			1							
		信頼性工学	3後	2									1	
		知的財産権	3後	2									1	
		化学基礎演習	1前	2			3	0						
		プログラミング	1後	2						1				
工学基礎実験Ⅰ(C)		1前	2			1				1				
工学基礎実験Ⅱ(C)		1後	2			1	0			1				
小計(29科目)			—	30	24	0	7	0	2	1	0	9		

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手	
専門 教育科目	講義	有機化学Ⅰ	1後	2			1					1
		有機化学Ⅱ	2前	2		1						
		物理化学Ⅰ	1後	2		1						
		物理化学Ⅱ	2前	2			1					
		無機化学	1後	2				1				
		分析化学	2前	2		1						
		高分子化学	2前	2		1						
		化学工学	2後	2		1						
		触媒化学	2後	2			1					
		生物化学	2後	2		1						
		工業化学	2後	2			1					
		電気化学	2後	2		1						
		界面化学	2後	2		1						
		量子化学	3後	2		1						
		光化学	3後	2		1						
		放射線化学	3後	2								
		有機合成化学	3後	2				1				
		工業物理化学	3後	2		1						
		無機工業化学	3後	2				1				
		サステイナブル 応用化学	2前	2		1						
	サステイナブル 環境化学	2後	2		1							
	サステイナブル 材料化学	2後	2		1							
	サステイナブル エネルギー化学	3後	2		1							
	サステイナブル 化学特別講義	3後	2		1							
	実験・ 実習	有機化学演習 3①・②	1					1				
		物理化学演習 3①・②	1					1				
		応用化学実験Ⅰ	2前	3			2					
		応用化学実験Ⅱ	2後	3			1		1			
		応用化学実験Ⅲ	3後	3			1		1			
	課題 研究	創成課題	3後	2			6	1	2			
		卒業課題Ⅰ	4前	4			6	1	2			
		卒業課題Ⅱ	4後	4			6	1	2			
小計(32科目)			—	27	42	0	6	1	2	0	0	1
合計(112科目)			—	66	138	0	6	1	2	1	0	58

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任	
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手		
専門 教育科目	講義	有機化学Ⅰ	1後	2			1						1
		有機化学Ⅱ	2前	2			1						
		物理化学Ⅰ	1後	2			1						
		物理化学Ⅱ	2前	2			1	0					
		無機化学	1後	2					1				
		分析化学	2前	2			1						
		高分子化学	2前	2			1						
		化学工学	2後	2			1						
		触媒化学	2後	2			1	0					
		生物化学	2後	2			1						
		工業化学	2後	2			1	0					
		電気化学	2後	2			1						
		界面化学	2後	2			1						
		量子化学	3後	2			1						
		光化学	3後	2			1						
		放射線化学	3後	2									
		有機合成化学	3後	2					1				
		工業物理化学	3後	2			1						
		無機工業化学	3後	2					1				
		サステイナブル 応用化学	2前	2			1						
	サステイナブル 環境化学	2後	2			1							
	サステイナブル 材料化学	2後	2			1							
	サステイナブル エネルギー化学	3後	2			1							
	サステイナブル 化学特別講義	3後	2			1							
	実験・ 実習	有機化学演習 3①・②	1						1				
		物理化学演習 3①・②	1						1				
		応用化学実験Ⅰ	2前	3			3		1				
		応用化学実験Ⅱ	2後	3			3		1				
		応用化学実験Ⅲ	3後	3			1		1				
	課題 研究	創成課題	3後	2			7	0	2				
		卒業課題Ⅰ	4前	4			7	0	2				
		卒業課題Ⅱ	4後	4			7	0	2				
小計(32科目)			—	27	42	0	7	0	2	0	0	1	
合計(112科目)			—	66	138	0	7	0	2	1	0	70	

【平成29年度】

科目 区分	授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼任
			必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人 文 社 会 外 国 語 教 養 教 育 科 目	芸術論	1後		2							1
	心理学	1前・2後		2							1
	哲学	2前・後		2							1
	倫理学	2前		2							1
	言語学	1前・後・2前		2							1
	宗教学	1後		2							1
	コミュニケーション論	2前・後		2							1
	法学	1前・2後		2							1
	政治学	1前・後・2後		2							1
	経済学	1後		2							1
	社会学	1前		2							1
	現代社会論	2前・後		2							1
	総合社会Ⅰ	2前		2							1
	総合社会Ⅱ	2後		2							1
	英語SLⅠ	1前	1								4
	英語RWⅠ	1前	1								4
	英語SLⅡ	1後	1								4
	英語RWⅡ	1後	1								4
	英語インテンシブⅠ	2前		1							12
	英語インテンシブⅡ	2後		1							12
	英語インテンシブⅢ	4前		1							4
	英語インテンシブⅣ	3後		1							10
	日本語Ⅰ	1前		1							1
	日本語Ⅱ	1後		1							1
	フランス語Ⅰ	2前		1							2
	フランス語Ⅱ	2後・3後		1							2
	中国語Ⅰ	2前		1							2
	中国語Ⅱ	2後・3後		1							2
	ビジネス英語Ⅰ	2前		1							1
	ビジネス英語Ⅱ	2後		1							1
	ビジネス英語Ⅲ	4前		1							1
	海外語学研修	1後		2							1
	情報リテラシー	1前	2					1			
	情報リテラシー演習	1前	2					1			
	数学概論	1前		2							2
	数学基礎	1前		2							1
	物理の世界	1前・後		2							3
	生物の世界	1前・後		2							1
	サイエンスの世界	1前・後		2							2
	自然とエネルギー	2前		2							1
	地球環境論	2後		2							1
	栄養と健康	1前		2							1
	心と健康	1前		2							1
	スポーツ実技Ⅰ	1前		1							6
	スポーツ実技Ⅱ	1後		1							6
	スポーツ実技Ⅲ	2前		1							6
	スポーツ実技Ⅳ	2後		1							6
	集中実技Ⅰ	1後		1							1
	集中実技Ⅱ	2前		1							1
	フレッシュヤーズゼミ	1前	1			7	0	2			
	サービスラーニング実習Ⅰ	2前		1							1
	サービスラーニング実習Ⅱ	2後		1							1
	インターンシップⅠ	3前		1		0					1
	インターンシップⅡ	3後		1		0					1
	海外研修	1後		1							1
	小計(55科目)	—	9	72	0	7	0	2	0	0	55

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担			
				必修	選択	自由	教授	准教授	講師	助教	助手				
専門 教育 科目	学部 共通	講義	コーオブ企業論	1後	2								1		
			サステイナブル工学基礎	2前	2		1						3		
		演習・実習	コーオブ演習Ⅰ	1後	1			7	0	2				1	
			コーオブ演習Ⅱ	2後	1			1						1	
			コーオブ演習Ⅲ	3後	1			1						1	
			コーオブ実習A	3①・②	8		1							1	
			コーオブ実習B	3前	4		1							1	
			コーオブ実習C	3後	4		1							1	
			地域連携課題	3①・②	3					1				1	
			工学英語A	3①・②	1									2	
			工学英語B	3①・②	1									2	
			サステイナブル工学実習	3①・②	1		1							1	
			サステイナブル工学プロジェクト演習	3後	1		1							1	
	専 門 教 育 科 目		微分積分	1前	2					1					
			線形代数(C)	1後	2			1							
			化学基礎	1前	2			3	0						
			サステイナブル化学概論	1後	2			7		2					
			確率と統計	2前		2								2	
			安全工学	2前		2		1							
			信頼性工学	3後		2								1	
			知的財産権	3後		2								1	
			実験・演習	化学基礎演習	1前	2			3	0					
				プログラミング	1後	2						1			
		工学基礎実験Ⅰ(C)		1前	2			1				1			
		工学基礎実験Ⅱ(C)		1後	2			1	0			1			
		小計(29科目)			—	30	24	0	7	0	2	1	0	12	

科目 区分		授業科目の名称	配 当 年 次	単位数			専任教員等の配置					兼任・ 兼担
				必 修	選 択	自 由	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
専門 教育科目	講 義	有機化学Ⅰ	1後	2			1					
		有機化学Ⅱ	2前	2		1						
		物理化学Ⅰ	1後	2		1						
		物理化学Ⅱ	2前	2		1	0					
		無機化学	1後	2				1				
		分析化学	2前	2		1						
		高分子化学	2前	2		1						
		化学工学	2後	2		1						
		触媒化学	2後	2		1	0					
		生物化学	2後	2		1						
		工業化学	2後	2		1	0					
		電気化学	2後	2		1						
		界面化学	2後	2		1						
		量子化学	3後	2		1						
		光化学	3後	2		1						
		放射線化学	3後	2		1					0	
		有機合成化学	3後	2				1				
		工業物理化学	3後	2		1						
		無機工業化学	3後	2				1				
		サステイナブル 応用化学	2前	2		1						
		サステイナブル 環境化学	2後	2		1						
		サステイナブル 材料化学	2後	2		1						
		サステイナブル エネルギー化学	3後	2		1						
		サステイナブル 化学特別講義	3後	2		7		2				
	実 験・ 実 習	有機化学演習 3①・②	1					1				
		物理化学演習 3①・②	1					1				
		応用化学実験Ⅰ	2前	3		2		1				
		応用化学実験Ⅱ	2後	3		1		1				
		応用化学実験Ⅲ	3後	3		1		1				
	課 題 研 究	創成課題	3後	2			7	0	2			
		卒業課題Ⅰ	4前	4			7	0	2			
		卒業課題Ⅱ	4後	4			7	0	2			
	小計(32科目)			—	27	42	0	7	0	2	0	0
合計(112科目)			—	66	138	0	7	0	2	1	0	66

- (注) ・ 認可申請書又は設置届出書の様式第2号(その2の1)に準じて作成してください。
- ・ 設置認可時又は届出時の授業科目全て(兼任、兼担教員が担当する科目を含む。)を黒字で記載してください。
- その上で、認可時又は届出時から変更となっている箇所は太字の赤字としてください。
- ・ 履修希望者がいなかったために未開講となった科目についても記入してください。
 - ・ 1ページ目には認可時又は届出時と平成30年度の表を記入してください。
 - ・ 不要な年度(平成28年度開設であれば平成27年度、平成29年度開設であれば平成27年度及び平成28年度、平成30年度開設であれば平成27年度から平成29年度)の表は適宜削除し、詰めてください。
(2つの表が1ページに表示されるようにしてください。)

(1) ②授業科目表に関する変更内容

【平成27年度】

- ・授業時間を確保するため、「宗教学」の配当年次を「2前」から「1後」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「法学」の配当年次を「1前・後」から「1前・2後」に変更。
- ・授業時間を確保するため、「海外語学研修」の配当年次を「2後」から「1後」に変更。

【平成28年度】

- ・指導体制の充実を図り、当該授業科目の兼任・兼担の配置を以下の通り変更。
「英語インテンシブⅠ」、「英語インテンシブⅡ」：「3」から「12」に変更。
「フランス語Ⅰ」、「フランス語Ⅱ」、「中国語Ⅰ」、「中国語Ⅱ」：「1」から「2」に変更。
「スポーツ実技Ⅲ」、「スポーツ実技Ⅳ」：「5」から「6」に変更。
- ・分担当科目の見直しにより、「物理の世界」の兼任・兼担の配置を「4」から「3」に変更。
- ・分担当科目の見直しにより、「生物の世界」の兼任・兼担の配置を「2」から「1」に変更。
- ・●●●●の職位の変更に伴い、同氏が担当する授業科目の教員の配置をそれぞれ「准教授」から「教授」に変更。
変更：「フレッシュヤーズゼミ」、「コーオプ演習Ⅰ」、「化学基礎」、「化学基礎演習」、「工学基礎実験Ⅱ（C）」、「物理化学Ⅱ」、「触媒化学」、「工業化学」、「創成課題」、「卒業課題Ⅰ」、「卒業課題Ⅱ」
- ・分担当科目の見直しにより、「サービスマーケティング実習Ⅰ」、「サービスマーケティング実習Ⅱ」の兼任・兼担の配置を「2」から「1」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「コーオプ演習Ⅱ」の専任教員等の配置を「兼任・兼担1」から「教授1、兼任・兼担1」に変更。
- ・担当教員の退職のため、「コーオプ演習Ⅲ」の専任教員等の配置を「兼任・兼担1」から「兼任・兼担0」に変更。開講期までに後任を補充する。
- ・指導体制の充実を図り、「応用化学実験Ⅰ」の専任教員等の配置を「教授2」から「教授3、講師1」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「応用化学実験Ⅱ」の専任教員等の配置を「教授1、講師1」から「教授3、講師1」に変更。

【平成29年度】

- ・指導体制の充実を図り、当該授業科目の兼任・兼担の配置を以下の通り変更。
「英語SLⅠ」、「英語RWⅠ」、「英語SLⅡ」、「英語RWⅡ」：「3」から「4」に変更。
「英語インテンシブⅣ」：「4」から「10」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「フランス語Ⅱ」の配当年次を「2後」から「2後・3後」に変更。
- ・履修機会を広げるため、「中国語Ⅱ」の配当年次を「2後」から「2後・3後」に変更。
- ・分担当科目の見直しにより、「インターンシップⅠ」、「インターンシップⅡ」の専任教員等の配置を「教授1」から「兼任・兼担1」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、「サステイナブル工学基礎」の専任教員等の配置を「教授1、兼任・兼担1」から「教授1、兼任・兼担3」に変更。
- ・後任補充予定であった「コーオプ演習Ⅲ」の専任教員等の配置を「兼任・兼担0」から「教授1、兼任・兼担1」に変更。
- ・オムニバス形式変更したため、「サステイナブル化学概論」の専任教員等の配置を「教授1」から「教授7、講師2」に変更。
- ・教育内容の充実を図り、「放射線化学」の専任教員等の配置を「兼任・兼担1」から「教授1」に変更。
- ・オムニバス形式変更したため、「サステイナブル化学特別講義」の専任教員等の配置を「教授1」から「教授7、講師2」に変更。
- ・分担当科目の見直しにより、「応用化学実験Ⅰ」の専任教員等の配置を「教授3、講師1」から「教授2、講師1」に変更。
- ・分担当科目の見直しにより、「応用化学実験Ⅱ」の専任教員等の配置を「教授3、講師1」から「教授1、講師1」に変更。

【平成30年度】

- ・他の授業科目との関連により、「言語学」の配当年次を「1前・後・2前」から「1前・後」に変更。
- ・指導体制の充実を図り、当該授業科目の兼任・兼担の配置を以下の通り変更。
「英語インテンシブⅢ」：「4」から「14」に変更。
「英語インテンシブⅣ」：「10」から「14」に変更。
- ・●●●●の職位の変更に伴い、同氏が担当する授業科目の教員の配置をそれぞれ「講師」から「准教授」に変更。
変更：「フレッシュヤーズゼミ」、「コーオプ演習Ⅰ」、「地域連携課題」、「微分積分」、「サステイナブル化学概論」、「無機化学」、「無機工業化学」、「サステイナブル化学特別講義」、「物理化学演習」、「応用化学実験Ⅲ」、「創成課題」、「卒業課題Ⅰ」、「卒業課題Ⅱ」
- ・●●●●退職のため、「プログラミング」の専任教員等の配置を「助教1」から「教授1」に変更。また、「工学基礎実験Ⅰ（C）」「工学基礎実験Ⅱ（C）」の専任教員等の配置を「教授1、助教1」から「教授1」に変更。
- ・分担当科目の見直しにより、「応用化学実験Ⅰ」の専任教員等の配置を「教授2、講師1」から「教授2」に変更。

- (注) ・ 変更内容（配当年次の変更、専任教員等の配置の変更、授業科目名の変更、新規科目の追加など）を箇条書きで記入してください。
変更がない年度は「特になし。」と記入してください。
・ 変更内容には、授業科目の未開講や廃止については記入しないでください。
・ 不要な年度（平成28年度開設であれば平成27年度、平成29年度開設であれば平成27年度及び平成28年度、平成30年度開設であれば平成27年度から平成29年度）の表は適宜削除してください。

(2) 授業科目数

設置時の計画				変更状況				備考
必修	選択	自由	計（A）	必修	選択	自由	計	
36 科目	76 科目	0 科目	112 科目	36 科目 [0]	76 科目 [0]	0 科目 [0]	112 科目 [0]	

- (注) ・ 未開講科目も含めた教育課程上の授業科目数を記入するとともに、[] 内に、設置時の計画からの増減を記入してください。（記入例：1科目減の場合：△1）

(3) 未開講科目 「該当なし」

番号	授業科目名	単 位 数	配当年次	一般・専門	必修・選択	未開講の理由, 代替措置の有無
1						
2						
3						

- (注) ・ 配当年次に達しているにも関わらず, 何らかの理由で未開講となっている授業科目について記入してください。なお, 理由については可能な限り具体的に記入してください。
- ・ 履修希望者がいなかったために未開講となった科目については, 記入しないでください。
 - ・ 教職大学院の場合は, 「一般・専門」を「共通・実習・その他」と修正して記入してください。

(4) 廃止科目 「該当なし」

番号	授業科目名	単 位 数	配当年次	一般・専門	必修・選択	廃止の理由, 代替措置の有無
1						
2						
3						

- (注) ・ 設置時の計画にあり, 何らかの理由で廃止(教育課程から削除)した授業科目について記入してください。なお, 理由については可能な限り具体的に記入してください。
- ・ 教職大学院の場合は, 「一般・専門」を「共通・実習・その他」と修正して記入してください。

(5) 授業科目を未開講又は廃止としたことに係る「大学の所見」及び「学生への周知方法」

「該当なし」

- (注) ・ 授業科目を未開講又は廃止としたことによる学生の履修への影響に関する「大学の所見」及び「学生への周知方法」を記入してください。

(6) 「設置時の計画の授業科目数の計」に対する「未開講科目と廃止科目の計」の割合

$$\frac{\text{未開講科目(3)と廃止科目(4)の計}}{\text{設置時の計画の授業科目数の計(A)}} = \frac{0}{112} = \boxed{}\%$$

- (注) ・ 小数点以下第3位を切り捨て, 小数点以下第2位まで表示されます。
- ・ 「未開講科目と廃止科目の計」が, 「(3) 未開講科目」と「(4) 廃止科目」の合計数となるように留意してください。

3 施設・設備の整備状況、経費

区 分		内 容				備 考
(1)	区 分	専 用	共 用	共用する他の 学校等の専用	計	
	校 舎 敷 地	0㎡	341,996.22㎡ ~~365,600.03㎡~~	2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	344,391.65㎡ ~~371,892.04㎡~~	【区分：共用】 ①蒲田 日本工学院専門学校との 共用： 収容定員5,390人 基準面積 なし 共用の合計 20,688.81㎡のうち、 借用面積31.29㎡ 借用期間 平成21年4月1日 ～51年3月31日 ②八王子 日本工学院八王子専門学 校との共用： 収容定員5,490人 基準面積 なし 【区分：共用する他の学 校等の専用】 ①日本工学院専門学校 ②日本工学院八王子専門 学校 駐車場及び法面をその他 に計上したことによる変 更 (30)
		① 0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	① 23,084.24㎡ ~~26,949.53㎡~~	
	運 動 場 用 地	0㎡	321,307.41㎡ ~~344,942.51㎡~~	② 0㎡	② 344,942.51㎡	
		② 0㎡	② 36,158.00㎡	② 0㎡	② 36,158.00㎡	
	小 計	0㎡	378,154.22㎡ ~~401,758.03㎡~~	2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	380,549.65㎡ ~~381,100.51㎡~~	
		① 0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 2,395.43㎡ ~~6,292.01㎡~~	① 23,084.24㎡ ~~26,949.53㎡~~	
		② 0㎡	② 357,465.41㎡ ~~381,100.51㎡~~	② 0㎡	② 357,465.41㎡ ~~381,100.51㎡~~	
		0㎡	23,635.10㎡ ~~0㎡~~	3,896.58㎡ ~~0㎡~~	27,531.68㎡ ~~0㎡~~	
	そ の 他	① 0㎡	① 0㎡	① 3,896.58㎡ ~~0㎡~~	① 3,896.58㎡ ~~0㎡~~	
		② 0㎡	② 23,635.10㎡ ~~0㎡~~	② 0㎡	② 23,635.10㎡ ~~0㎡~~	
	合 計	0㎡	401,789.32㎡ ~~401,758.03㎡~~	6,292.01㎡	408,081.33㎡ ~~381,100.51㎡~~	
		① 0㎡	① 20,688.81㎡ ~~20,657.52㎡~~	① 6,292.01㎡	① 26,980.82㎡ ~~26,949.53㎡~~	
		② 0㎡	② 381,100.51㎡	② 0㎡	② 381,100.51㎡	
(2) 校 舎		専 用	共 用	共用する他の 学校等の専用	計	【区分：専用】 ①蒲田 ②八王子 【区分：共用】 ①日本工学院専門学校との 共用： 収容定員5,390人 基準面積15,110㎡ 借用面積31.29㎡ 借用期間 平成21年4月1日 ～51年3月31日 ②日本工学院八王子専門 学校との共用： 収容定員5,490人 基準面積15,930㎡ 【区分：共用する他の学 校等の専用】 ①日本工学院専門学校 ②日本工学院八王子専門 学校 ①日本工学院八王子専門 学校の校舎改築のため (29)
		140,622.01㎡	40,970.61㎡	111,739.79㎡ ~~96,909.26㎡~~	293,332.41㎡ ~~278,501.88㎡~~	
		① 30,747.660㎡	① 9,279.950㎡	62,746.850㎡ ① 47,916.320㎡	102,774.460㎡ ① 87,943.930㎡	
		② 109,874.350㎡	② 31,690.660㎡	② 48,992.940㎡	② 190,557.950㎡	
		(計 140,622.010㎡ ① 30,747.660㎡ ② 109,874.350㎡)	(計 40,970.610㎡ ① 9,279.950㎡ ② 31,690.660㎡)	(計 96,909.260㎡ ① 47,916.320㎡ ② 48,992.940㎡)	(計 278,501.880㎡ ① 87,943.930㎡ ② 190,557.950㎡)	
(3) 教 室 等		講 義 室	演 習 室	実験実習室	情報処理学習施設	語学学習施設
		58室	4室	196室	0室 (補助職員 0人)	0室 (補助職員 0人)
(4) 専任教員研究室		新設学部等の名称			室 数	
		工学部 応用化学科			9 室	

(5)	図書・設備	新設学部等の名称	図 書 〔うち外国書〕 冊	学術雑誌 〔うち外国書〕 種	電子ジャーナル 〔うち外国書〕	視聴覚資料 点	機械・器具 点	標 本 点	大学全体での共有分 ・八王子図書館 図書 146,386冊 学術雑誌 94種 電子ジャーナル 45種 データベース 12種 視聴覚資料6,009点 ・蒲田図書館 図書 33,101冊 学術雑誌 156種 電子ジャーナル 15種 データベース 9種 視聴覚資料1,406点	
		工学部 機械工学科	2,180 [380] (2,206 [398])	6 [0] (9 [1])	0 [0] (2 [0])	85 (49)	1,166 (1,166)	4 (4)		
		工学部 電気電子工学科	1,600 [300] (1,622 [317])	8 [0] (8 [0])	2 [0] (16 [7])	85 (56)	1,109 (1,109)	3 (3)		
		工学部 応用化学科	2,180 [380] (2,184 [380])	7 [2] (7 [0])	2 [2] (7 [5])	85 (41)	2,261 (2,261)	2 (2)		
		計	5,960 [1,060] (6,012 [1,095])	21 [2] (24 [1])	4 [2] (25 [12])	225 (146)	4,536 (4,536)	9 (9)		
(6) 図 書 館		面 積		閱 覧 座 席 数		収 納 可 能 冊 数				
		2,967㎡		658席		175,000冊				
(7) 体 育 館		面 積		体育館以外のスポーツ施設の概要						
		10,645㎡		テ ニ ス コ ー ト (5 面)		50 m 公 認 プ ー ル				
(8)	経費の見積り及び維持方法の概要	経費の見積り	区 分	開設年度	完成年度	区 分	開設前年度	開設年度	完成年度	図書館購入費には電子ジャーナル・データベースの整備費（運用コスト含む）を含む
		教員 1 人当り研究費等		600千円	600千円	図書購入費	15,000千円	7,000千円	7,000千円	
		共 同 研 究 費 等		5,000千円	5,000千円	設備購入費	537,500千円	542,000千円	－ 千円	
		学生 1 人当り 納付金	第 1 年次	第 2 年次	第 3 年次	第 4 年次	第 5 年次	第 6 年次		
			1,346千円	1,376千円	1,412千円	1,448千円	－ 千円	－ 千円		
学生納付金以外の維持方法の概要			検定料収入、手数料収入、資産運用収入、事業収入等を持って支弁する。							

- (注) ・ 設置時の計画を、申請書の様式第2号（その1の1）に準じて作成してください。（複数のキャンパスに分かれている場合、複数の様式に分ける必要はありません。なお、「（1）校地等」及び「（2）校舎」は大学全体の数字を、その他の項目はAC対象学部等の数値を記入してください。）
- ・ 運動場用地が校舎敷地と別地にある場合は、その旨（所要時間・距離等）を「備考」に記入してください。
 - ・ 「（5）図書・設備」については、上段に完成年度の予定数値を、下段には平成30年5月1日現在の数値を記入してください。
 - ・ 昨年度の報告後から今年度の報告時までに変更のあったものについては、変更部分を赤字で見え消し修正するとともに、その理由及び報告年度「(30)」を「備考」に赤字で記入してください。
なお、昨年度の報告において赤字で見え消しした部分については、見え消しのまま黒字にしてください。
 - ・ 校舎等建物の計画の変更（校舎又は体育館の総面積の減少、建築計画の遅延）がある場合には、「建築等設置計画変更書」を併せて提出してください。
 - ・ 国立大学については「（8）経費の見積り及び維持方法の概要」は記載不要です。

4 AC対象学部等を含む大学等の状況

大 学 の 名 称	東 京 工 科 大 学 大 学 院								備 考
既設学部等の名称	修業 年限	入 学 定 員	編入学 定 員	収 容 定 員	学位又は 称号	平均入学 定員 超過率	開 設 年 度	所 在 地	
ハ ^イ ・情報メ ^テ ィ 研究科 ハ ^イ ニクス専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（ハ ^イ ニ クス） 又は博士 （工学）	1.50	平成17 年度	東京都八王子 市片倉町1404 番地1号	
コンピ ^ュ ーサイエンス専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（コン ピ ^ュ ーサイ エンス）又は博士 （工学）	0.50	平成17 年度	同上	
メ ^テ ィサイエンス専攻 博士後期課程	3	2	—	6	博士（メ ^テ ィ サイエンス） 又は博士 （工学）	0.66	平成17 年度	同上	
ハ ^イ ニクス専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（ハ ^イ ニ クス） 又は修士 （工学）	1.03	平成17 年度	同上	
コンピ ^ュ ーサイエンス専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（コン ピ ^ュ ーサイ エンス）又は修士 （工学）	0.57	平成17 年度	同上	
メ ^テ ィサイエンス専攻 博士前期課程	2	40	—	80	修士（メ ^テ ィ サイエンス） 又は修士 （工学）	0.60	平成17 年度	同上	
アントレ ^プ ラー専攻 修士課程	2	20	—	40	修士（アント レ ^プ ラー）	1.07	平成17 年度	同上	

大 学 の 名 称	東 京 工 科 大 学								備 考
既設学部等の名称	修業 年限	入 定 学 員	編入学 定 員	収 容 定 員	学位又 は称号	平均入学 定員 超過率	開 設 年 度	所 在 地	
工学部	年	人	年次 人	人		倍			
機械工学科	4	100	2年次 5人	415	学士 (工学)	1.06	平成27 年度	東京都八王子 市片倉町1404 番地1号	
電気電子工学科	4	100	2年次 5人	415	学士 (工学)	1.10	平成27 年度	同上	
応用化学科	4	80	2年次 3人	329	学士 (工学)	1.05	平成27 年度	同上	
応用生物学部 応用生物学科	4	260	2年次 15人 3年次 9人	1,063	学士(バイオ 工学)	1.06	平成15 年度	同上	平成20年4月入学者 から、バイオニクス 学部バイオニクス学 科の名称を、応用生 物学部応用生物学科 に変更した。 平成29年度より入学 定員増 240→260名(20名 増)
コンピュータサイエンス学部 コンピュータサイエンス学科	4	290	2年次 18人 3年次 12人	1,258	学士(コンピ ュータサイエ ンス)	1.09	平成15 年度	同上	平成27年度より入学 定員減 480→300名 (180名減) 平成29年度より入学 定員減 300→290名 (10名減)
メディア学部 メディア学科	4	290	2年次 17人 3年次 12人	1,255	学士(メディア 学)	1.08	平成11 年度	同上	平成27年度より入学 定員減 400→300名 (100名減) 平成29年度より入学 定員減 300→290名 (10名減)
医療保健学部 看護学科	4	120	—	480	学士(看護 学)	1.02	平成22 年度	東京都大田区 西蒲田5丁目23 番22号	平成26年度より 入学定員増 80名→120名 (40名増)
臨床工学科	4	80	—	320	学士(臨床 工学)	1.04	平成22 年度	同上	
理学療法学科	4	80	—	320	学士(理学 療法学)	1.04	平成22 年度	同上	
作業療法学科	4	40	—	160	学士(作業 療法学)	1.00	平成22 年度	同上	
臨床検査学科	4	80	—	320	学士(臨床 検査学)	0.99	平成26 年度	同上	
デザイン学部 デザイン学科	4	200	—	800	学士(デザ イン)	1.08	平成22 年度	同上	

- (注) ・本調査の対象となっている大学等の設置者(学校法人等)が設置している全ての大学(学部, 学科), 大学院(専攻)及び短期大学(学科)(AC対象学部等含む)について, それぞれの学校種ごとに, 平成30年5月1日現在の上記項目の情報を記入してください。
- ・学部の学科または研究科の専攻等, 「入学定員を定めている組織」ごとに記入してください。
※「入学定員を定めている組織ごと」には, 課程認定等によりコース・専攻に入学定員を定めている場合を含めます。履修上の区分としてコース・専攻を設けている場合は含めません。
※なお, 課程認定等によりコースや専攻に入学定員を定めている場合は, 法令上規定されている組織上の最小単位(大学であれば「学科」, 短期大学であれば「専攻課程」)でも記載してください。
 - ・専攻科に係るものについては, 記入する必要はありません。
 - ・AC対象学部等については, 必ず記入するとともに, 下線を引いてください。
 - ・「平均入学定員超過率」には, 標準修業年限に相当する期間における入学定員に対する入学者の割合の平均の小数点以下第2位まで(小数点以下第3位を切り捨て)を記入してください。
 - ・学生募集を停止している学部等がある場合, 入学定員・収容定員・平均入学定員超過率は「ー」とし, 「備考」に「平成〇〇年より学生募集停止」と記入してください。

6 留意事項等に対する履行状況等

区 分	留 意 事 項 等	履 行 状 況	未履行事項について の実施計画
設 置 時 (26年4月)	「該当なし」		
設置計画履行状況 調 査 時 (28年2月)	・工学部電気電子工学 科の入学定員超過率の 改善に努めること	平成28年度入試においては 入学定員超過率を1.0倍とす るべく合格者の選考を行っ た。その結果、前年度と比 べ超過率は1.06倍と改善し たが、引き続き入学定員の 厳格化に努める。(28)	履行済
設置計画履行状況 調 査 時 (29年2月)	「該当なし」		
設置計画履行状況 調 査 時 (30年2月)	「該当なし」		

(注) ・ 「設置時」には、当該大学等の設置時（認可時又は届出時）に付された留意事項（学校法人の寄附行為又は寄附行為変更の認可の申請に係る留意事項を除く。）と、それに対する履行状況等について、具体的に記入し、報告年度を（ ）書きで付記してください。

- ・ 「設置計画履行状況調査時」には、当該設置計画履行状況調査の結果、当該大学に付された意見を全て記入するとともに、付された意見に対する履行状況等について、具体的に記入してください。その履行状況等を裏付ける資料があれば、添付してください。
- ・ 「履行状況」では、履行途中であれば「未履行」、履行済みであれば「履行済」を選択してください。
- ・ 該当がない場合には、「該当なし」と記入してください。
- ・ 「設置計画履行状況調査時」の（年月）には、調査結果を公表した月（通常2月）を記入してください。（実地調査や面接調査を実施した日ではありません。）

7 その他全般的事項

<工学部 応用化学科>

(1) 設置計画変更事項等 「該当なし」

設 置 時 の 計 画	変更内容・状況、今後の見通しなど

(注) ・ 1～6の項目に記入した事項以外で、設置時の計画より変更のあったもの（未実施を含む。）及び法令適合性に関して生じた留意すべき事項について記入してください。

(2) 教員の資質の維持向上の方策（FD・SD活動含む）

① 実施体制

a 委員会の設置状況

東京工科大学企画推進会議（以下「企画推進会議」）を設置し、教員の資質維持・向上を含め全学的な諸改革の推進について検討を行っている。

また、学長諮問委員会として次の委員会を設置し、全学的なFD・SD活動に取り組んでいる。

- ・FD委員会
- ・教育力強化委員会

b 委員会の開催状況（教員の参加状況含む）

- ・企画推進会議は、原則として月1回開催し、学長、研究科長、各学部長、学環長、研究所長、学長補佐、教務部長、学生部長、就職部長、事務局長、学長室長で構成している。

- ・平成29年度は、8月を除き全11回開催し、平成30年度も4月に第1回を開催している。

- ・FD委員会は、別に実施している全学教職員会におけるテーマ設定を目的として平成29年度に1回開催した。

- ・教育力強化委員会は、全専任教員に対して実施している教員相互の授業点検における結果の検証、点検項目の改善等を目的として平成29年度は3回開催した。

- ・企画推進会議は、前期・後期で開催日を決めて開催していること、FD委員会、教育力強化委員会は構成員の予定を調整し開催していることから、ほぼ全員が出席している。

c 委員会の審議事項等

- ・企画推進会議では、学部独自のFD活動やFD委員会で設定した全学教職員会のテーマについて報告・意見交換を行うとともに、FD活動に限らず学部の取り組みなどについて報告し、共有を図っている。

- ・FD委員会では、本学の課題や取り組むべき事項を抽出するとともに、大学の理念・目標の理解、授業における教授法、学修・学生支援、教育ツールの共有、教員倫理・社会的責任の認識等、全学教職員会における時代に則した適切なテーマ設定について審議している。

- ・教育力強化委員会では、教員相互の授業点検に関し、点検結果の検証や評価の低い教員への再点検の要否、点検項目の見直し等について審議している。

② 実施状況

a 実施内容

- ・教員相互の授業点検（教育力強化委員会）
- ・全学教職員会（FD委員会）
- ・新任教員研修会
- ・アゴラ
- ・授業評価アンケート

b 実施方法

・教員相互の授業点検

専任教員の授業を、当該学部長・学環長、当該学部・学環教務委員長等数名の教員で授業評価表をもとに客観的な評価を行い、それを点数化するとともに、その結果をもとに評価教員と被評価教員が面談を実施している。

・全学教職員会

八王子・蒲田の両キャンパスで原則として月1回全教職員を構成員とする全学教職員会を開催し、当該年度の学長方針等をはじめ、FD委員会で設定したテーマに基づき、教職協働で教育の向上や学生支援に役立てている。

・新任教員研修会

新任教員を対象に、学長からは本学の理念と目標、教育研究に関することについて訓話があり、事務局からは本学の行動規範、就業規則等諸規程等について説明している。

・アゴラ

学部・学環ごとに当該組織の教育・研究に関する討論の場として、アゴラを原則として月1回開催している。このアゴラには事務局は参加せず、完全に教員のみによる活発な討論の場としている。

・授業評価アンケート

開講している全授業科目について学生による授業評価アンケートを実施している。
八王子キャンパスでは、平成27年度からは全授業においてe-ラーニングプラットフォームであるMoodleを活用し、また蒲田キャンパスではマークシート用紙により実施している。

c 開催状況（教員の参加状況含む）

・教員相互の授業点検

平成29年度は大学全体で34名の専任教員の授業点検を実施した。
このうち工学部では、前期に機械工学科2名、電気電子工学科1名、応用化学科1名（計4名）、後期に電気電子工学科2名、応用化学科2名（計4名）の授業点検を実施した。

・全学教職員会

平成29年度は八王子キャンパスで下記のテーマにより全10回開催し、平均出席率は約78.3%である。

- | | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 第1回：平成29年度大学運営方針について | 第6回：研究倫理について |
| 第2回：大学における学修成果の把握・評価について考える | 第7回：ハラスメントについて |
| 第3回：学内共同プロジェクトについて | 第8回：AI研究会 各分科会の研究計画について |
| 第4回：情報セキュリティについて | 第9回：シンガポール視察報告について |
| 第5回：戦略的教育プログラム | 第10回：革新的材料プロジェクトおよびCMCセンターの取組みについて |

・新任教員研修会

平成30年度は、4月2日に事務局から就業上の説明、ハラスメントの現状などについて説明を行った後、メディアセンター長からIT環境やITを活用した教育支援についての説明を行い、実際のPC環境で確認を行った。4月3日には新任教員研修会を実施し、学長から、理念・目標をはじめ、本学の学生と教育の特徴などの訓話を行った。

・アゴラ

各学部・学環で原則月1回開催しているアゴラは、大学評議会、教授会と同様に本学における重要な会議のひとつとしており、あらかじめ前期・後期で開催日程を定めて開催している。
工学部においては、平成29年度にアゴラを前期5回、後期4回実施した。

d 実施結果を踏まえた授業改善への取組状況

教員相互の授業点検は、平成26年度までに教員一人あたり2回の点検を受けている。その結果をみるとほぼ全ての教員が授業の内容・方法に改善がみられており、授業改善の取組みとしては、大きな成果をあげている。
この教育力強化委員会による授業点検は、自己点検・評価の一環として実施しており、引き続きPDCAサイクルによる授業改善に取り組むこととしている。
また、他の教員の授業をみることは、自己の授業改善にも役立つことから、新任教員については、着任1年以内に3回以上、その他の教員は当該年度中に1回以上の授業参観を義務づけ、教員の教育力向上のための取組みを継続する。

③ 学生に対する授業評価アンケートの実施状況

a 実施の有無及び実施時期

本学では、全授業科目で授業評価アンケートを実施している。
八王子キャンパスでは、前期は6月下旬～7月中旬（授業回：10回～12回）、後期は11月下旬～12月中旬（授業回：10回～12回）に実施している。
蒲田キャンパスでは、前期は7月上旬～下旬（授業回：14回又は15回）、クオータ科目について、5月下旬（授業回：7回）、後期は12月中旬～1月中旬（授業回：14回又は15回）、クオータ科目については、10月下旬（授業回：7回）にそれぞれ実施している。
なお、平成29年度の工学部は、前期97科目、後期152科目（教養教育科目は集計数から除く、複数クラス科目はそれぞれ1科目とする）で授業評価アンケートを実施している。

b 教員や学生への公開状況、方法等

アンケート結果については、八王子キャンパスでは各教員がMoodleを利用して結果を確認できるとともに、科目ごとに結果をまとめた資料を当該教員にフィードバックしている。蒲田キャンパスでは、自由記述欄の内容が確認できるように、授業評価アンケートのマークシート用紙及び科目ごとに結果をまとめた資料を当該教員にフィードバックしている。

「②実施状況」には、実施されている取組を全て記載すること。（記入例参照）

（3）自己点検・評価等に関する事項

① 設置の趣旨・目的の達成状況に関する総括評価・所見

サステイナブル工学の修得に効果が見込めるとして、工学部教育の3つの柱のひとつとして導入しているコーオブ教育について、平成28年度の機械工学科2年生のコーオブ実習に引き続いて、平成29年度は、前期に電気電子工学科3年生136名、応用化学科3年生77名、後期に機械工学科2年生91名の合計304名が「コーオブ実習」を行った。
実習後に開講するコーオブ演習Ⅲでは、実習において学んだこと及び実習先企業等の評価をもとに自らの強み、弱みを分析するとともに、経験と成果の発表と共有を行った。平成29年6月28日には、平成28年度後期にコーオブ実習を行った機械工学科学生114名の成果発表会を、平成29年12月13日には、平成29年度前期にコーオブ実習を行った電気電子工学科、応用化学科学生213名の成果発表会を実施した。
2回の成果発表会には、コーオブ実習受入企業を中心に、のべ128社、183名の方が来場した。
工学部の学生に対しては、「社会で求められる汎用的な能力・態度・志向」を図るPROGテストをコーオブ実習参加の前後に実施しており、これらの結果は学生にフィードバックされるため、学生は、自身の能力に対する客観的な指標を持って実習に取り組むことができ、コーオブ実習後の学生にとっては、自己の成長した部分などを客観的に知ることができた。また、実習前後で得られた学生のデータを比較したところ、学生の対人基礎力・対自己基礎力・対課題基礎力といった能力が実習後に伸びていることが認められた。

② 自己点検・評価報告書

a 公表（予定）時期

・平成31年3月 公表

b 公表方法

・本学ホームページ上に公開予定

③ 認証評価を受ける計画

・平成33年度までに評価機関（未定）において第3回目の評価を受ける。

（注）・ 設置時の計画の変更（又は未実施）の有無に関わらず記入してください。

また、「① 設置の趣旨・目的の達成状況に関する総括評価・所見」については、できるだけ具体的な根拠を含めて記入してください。

なお、「② 自己点検・評価報告書」については、当該調査対象の組織に関する評価内容を含む報告書について記入してください。

(4) 情報公表に関する事項

○ 設置計画履行状況報告書

a ホームページに公表（予定）の有無 (☒ 有 ・ ☐ 無)

b 公表（予定）有の場合の公表（予定）時期 (平成30年 9月 30日)

(注) ・ 「a ホームページに公表（予定）有無」には、5月1日時点で公表している場合、もしくは、今後公表する予定の場合は、「有」にマルを記入してください。今後も公表する予定がない場合は、「無」にマルを記入してください。

・ 「b 公表（予定）有の場合の公表（予定）時期」には、「a ホームページに公表（予定）有無」で「有」にマルを記入した場合のみ、時期を記入してください。