

<理工学域 履修案内2021年度入学者用の訂正>

2022/3/16

「金沢大学理工学域履修案内2021年度入学者用」の記載内容の一部に訂正がありますので、お知らせします。

P20 別表第3 専門教育科目の授業科目及び単位数等  
数物科学類－共通科目（学類番号01）

(誤)

大区分	中区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				区分
						前期		後期		
						第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター	
(略)										
専門科目	専門総合科目	46609	数物科学国際課題研究A	4	4	6				選必M
		46610	数物科学国際課題研究B	4	4			6		選必M
		90005	教職化学 <sup>※1</sup>	2	1	1				選択
		90006	教職生物学 <sup>※1</sup>	2	1	1				選択
		90007	教職地学 <sup>※1</sup>	2	1	1				選択

(正)

大区分	中区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				区分
						前期		後期		
						第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター	
(略)										
専門科目	専門総合科目	46609	数物科学国際課題研究A	4	4	6				選必M
		46610	数物科学国際課題研究B	4	4			6		選必M
		90005	教職化学 <sup>※1</sup>	2	1	1				選択
		90006	教職生物学 <sup>※1</sup>	2	1	1				選択
		90007	教職地学 <sup>※1</sup>	2	1	1				選択

P36 別表第3 専門教育科目の授業科目及び単位数等  
機械工学類（学類番号11）

(誤)

大区分	中区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				コース		
						前期		後期		機械創造コース	機械数理コース	エネコロジー
						第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター			
(略)												
専門科目	専門総合科目	41102	技術社会と倫理	4	1			1		必修	必修	必修
		41103	卒業研究 <sup>※3</sup>	4	8	24				必修	必修	必修
		41104	機械工学輪講	4	1	2				必修	必修	必修
		41105	創造デザイン実習	3	2	2				—	—	必修
		90001	工業概論 <sup>※1</sup>	4	2	2				選択	選択	選択
		90002	職業指導第1 <sup>※1</sup>	3	2			2		選択	選択	選択
		90003	職業指導第2 <sup>※1</sup>	4	2	2				選択	選択	選択

(正)

大区分	中区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				コース		
						前期		後期		機械創造コース	機械数理コース	エネコロジー
						第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター			
(略)												
専門科目	専門総合科目	41102	技術社会と倫理	4	1			2		必修	必修	必修
		41103	卒業研究 <sup>※3</sup>	4	8	24				必修	必修	必修
		41104	機械工学輪講	4	1	2				必修	必修	必修
		41105	創造デザイン実習	3	2	6				—	—	必修
		90001	工業概論 <sup>※1</sup>	4	2	2				選択	選択	選択
		90002	職業指導第1 <sup>※1</sup>	3	2			2		選択	選択	選択
		90003	職業指導第2 <sup>※1</sup>	4	2	2				選択	選択	選択

P42～46 別表第3 専門教育科目の授業科目及び単位数等  
P45 フロンティア工学部-フロンティアプログラム

(誤)

科目区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				フロンティアプログラム						
					前期		後期		知能ロボティクス	メカトロニクス	エレクトロニクス	ヒューマン・デザイン	マテリアル	システム制御	ナノセンシング
					第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター							
(略)															
専門科目	42196	金属材料A <sup>※2</sup>	4	1			2					選択			
	42197	金属材料B <sup>※2</sup>	4	1				2				選択			
(略)															

(正)

科目区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				フロンティアプログラム						
					前期		後期		知能ロボティクス	メカトロニクス	エレクトロニクス	ヒューマン・デザイン	マテリアル	システム制御	ナノセンシング
					第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター							
(略)															
専門科目	42196	金属材料A <sup>※2</sup>	3	1			2					選択			
	42197	金属材料B <sup>※2</sup>	3	1				2				選択			
(略)															

P51 別表第3 専門教育科目の授業科目及び単位数等  
電子情報通信学類 (学類番号13)

(誤)

科目区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				コース	
					前期		後期		電気電子コース	情報通信コース
					第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター		
(略)										
専門科目	43123	学外技術体験実習A <sup>※2</sup>	3	1					選択I	選択I
	43124	学外技術体験実習B <sup>※2</sup>	3	2					選択I	選択I
	43125	工学における倫理と法	3	2	2				必修	—
	43126	工学における倫理と法	4	2	2				—	選択I
	43127	卒業研究 <sup>※3</sup>	4	8	6			18	必修	必修
	90001	工業概論 <sup>※1</sup>	4	2	2				選択III	選択III
	90002	職業指導第1 <sup>※1</sup>	3	2				2	選択III	選択III
	90003	職業指導第2 <sup>※1</sup>	4	2	2				選択III	選択III

(正)

科目区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				コース	
					前期		後期		電気電子コース	情報通信コース
					第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター		
(略)										
専門科目	43123	学外技術体験実習A <sup>※2</sup>	3	1					選択I	選択I
	43124	学外技術体験実習B <sup>※2</sup>	3	2					選択I	選択I
	43125	工学における倫理と法	3	2	2				必修	—
	43126	工学における倫理と法	4	2	2				—	選択I
	43127	卒業研究 <sup>※3</sup>	4	8	6			18	必修	必修
	91026	電子情報通信工学序論 <sup>※1</sup>	2	1	2				選択III	選択III
	90001	工業概論 <sup>※1</sup>	4	2	2				選択III	選択III
	90002	職業指導第1 <sup>※1</sup>	3	2				2	選択III	選択III
	90003	職業指導第2 <sup>※1</sup>	4	2	2				選択III	選択III

P53 別表第3 専門教育科目の授業科目及び単位数等  
地球社会基盤学類 (学類番号14)

科目区分	大区分	中区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				コース		
							前期		後期		地球惑星科学 コース	土木防災コース	環境都市コース
							第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター			
(誤)													
(略)													
専門 基礎 科目	学 類 共 通 科 目	(略)											
		24001	基礎地質学A	2	1	2					必修	必修	必修
		24002	基礎地質学B	2	1		2				必修	必修	必修
		24003	測量学及び実習第1	2	2		3				必修	必修	必修
		24004	微分方程式及び演習	1	2			2			選必修	選必修	選必修
		24005	ベクトル解析及び演習	2	2	2					選必修	選必修	選必修
		24006	フーリエ解析及び演習	2	2	2					選必修	選必修	選必修
		24007	複素解析及び演習	2	2			2			選択	選必修	選必修
24008	基礎地球惑星物理学A	2	1		2				必修	選択	選択		
(略)													
専門科目	44001	地球学野外調査法A	3	1	2					必修	選択	選択	
(略)													

科目区分	大区分	中区分	科目番号	授業科目	学年	単位数	毎週授業時間数				コース		
							前期		後期		地球惑星科学 コース	土木防災コース	環境都市コース
							第1クォーター	第2クォーター	第3クォーター	第4クォーター			
(正)													
(略)													
専門 基礎 科目	学 類 共 通 科 目	(略)											
		24001	基礎地質学A	2	1	2					必修	必修	必修
		24002	基礎地質学B	2	1		2				必修	必修	必修
		24003	測量学及び実習第1	2	2		3				必修	必修	必修
		24004	微分方程式及び演習	1	2			2			選必修	選必修	選必修
		24005	ベクトル解析及び演習	2	2	2					選必修	選必修	選必修
		24006	フーリエ解析及び演習	2	2	2					選必修	選必修	選必修
		24007	複素解析及び演習	2	2			2			選択	選必修	選必修
24008	基礎地球惑星物理学A	2	1		2				必修	選択	選択		
(略)													
専門科目	44001	地球学野外調査法A	3	1	2					必修	選択	選択	
(略)													

P86 6. 履修登録許可単位数の上限 (CAP制)  
(1) 履修登録許可単位数の上限について

(誤)	学 類	専 門 教 育 科 目	共通教育科目
		(略)	
	電子情報通信学類	(略)	(略)
		(略)	

(正)	学 類	専 門 教 育 科 目	共通教育科目
		(略)	
	電子情報通信学類	・電子情報通信工学序論	(略)
		(略)	

P88 7. 総合成績評価 (GPA, GPT)

(1) GPA (グレード・ポイント・アベレージ) 及び GPT (グレード・ポイント・トータル) 算定対象外科目について

(誤)	学 類	専 門 教 育 科 目	共通教育科目
		(略)	
	電子情報通信学類	・卒業研究	(略)
		(略)	

(正)	学 類	専 門 教 育 科 目	共通教育科目
		(略)	
	電子情報通信学類	・卒業研究 ・電子情報通信工学序論	(略)
		(略)	

P97 数物科学類B 2表 高一種「理科」の教科に関する専門的事項の修得方法

(誤)	科目区分	科目番号	授業科目名	単位数	備考	
教科に関する専門的事項	物理学	(略)				
		26039	—	力学2 a	1	
		26040	—	力学2 b	1	
		(略)				
		26049	—	量子力学序論 a	1	
		26050	—	量子力学序論 b	1	
	(略)					
		46025	* ○	物理実験 1 A	2	これら5科目より4単位選択必修
		46026	* ○	物理実験 1 B	2	
		共通教育科目	*	化学実験	2	
		共通教育科目	*	生物学実験	2	
	共通教育科目	*	地学実験	2		
(略)						

(正)	科目区分	科目番号	授業科目名	単位数	備考	
教科に関する専門的事項	物理学	(略)				
		26039	○	力学2 a	1	
		26040	○	力学2 b	1	
		(略)				
		26049	○	量子力学序論 a	1	
		26050	○	量子力学序論 b	1	
	(略)					
		46025	* —	物理実験 1 A	2	これら5科目より4単位選択必修
		46026	* —	物理実験 1 B	2	
		共通教育科目	*	化学実験	2	
		共通教育科目	*	生物学実験	2	
	共通教育科目	*	地学実験	2		
(略)						

P105 ③機械工学類 高一種「工業」の教科に関する専門的事項の修得方法

(誤)	科目区分	科目番号	授業科目名	単位数	備考
教科に関する専門的事項	工業の関係科目	(略)			
		41020		機械材料学ⅡA	1
		41021		機械材料学ⅡB	1
		(略)			

(正)	科目区分	科目番号	授業科目名	単位数	備考
教科に関する専門的事項	工業の関係科目	(略)			
		41020		機械材料学ⅠA	1
		41021		機械材料学ⅠB	1
		(略)			

P112 ⑤電子情報通信学類 高一種「工業」の教科に関する専門的事項の修得方法

(誤)		科目区分	科目番号	授 業 科 目 名	単位数	備 考
専 門 的 事 項	教 科 に 関 す る	工業の関係 科目	90001	* ○ 工業概論	1	
			20007	* ○ 電子情報通信工学序論	1	
			43005	* ○ 電気回路及び演習A	1	
			(略)			
(正)		科目区分	科目番号	授 業 科 目 名	単位数	備 考
専 門 的 事 項	教 科 に 関 す る	工業の関係 科目	90001	* ○ 工業概論	1	
			91026	* ○ 電子情報通信工学序論	1	
			43005	* ○ 電気回路及び演習A	1	
			(略)			

P119 ⑥地球社会基盤学類  
地球社会基盤学類B表 高一種「工業」の教科に関する専門的事項の修得方法

(誤)		科目区分	科目番号	授 業 科 目 名	単位数	備 考
専 門 的 事 項	教 科 に 関 す る	工業の関係 科目	(略)			
			44111	確率論基礎	1	
			44112	実験・調査分析法	1	
			(略)			
(正)		科目区分	科目番号	授 業 科 目 名	単位数	備 考
専 門 的 事 項	教 科 に 関 す る	工業の関係 科目	(略)			
			20033	確率論基礎	1	
			20034	実験・調査分析法	1	
			(略)			

## P84-85

### 【誤】(5) 英語外部検定試験の複数回受験

※P84-85 (5) は、以下に変更となりました。卒業に関わりますので、よく確認してください。

### 【正】(5) 英語外部検定試験受験に係る卒業要件

金沢大学では、「徹底した国際化による、グローバル社会を牽引する人材育成と金沢大学ブランドの確立」をテーマに各種取組を進めています。この取組の一環として、本学学生は、原則として在学中に英語外部検定試験の複数回受験及び所定のスコア取得が義務付けられています。

入学後、すぐにGS言語科目「TOEIC準備」においてTOEICテストに必要な英語能力向上をはかり、1年次第4クォーターにおいて、1回目の英語外部検定試験として、本学が実施するTOEIC-IPテストを受験します。2回目の英語外部検定試験では、対象の英語外部検定試験を各自受験することが必要です。

2回目の受験及び所定のスコア取得が、4年次に開講される必修科目の単位認定条件となっています。各学類における2回目の受験時期、取得すべきスコア及び対象科目については次表を参照してください。

なお、英語学習のためのe-Learning講座、受験対策講座、個別相談による学習支援など、皆さんの継続的な英語学習に向けたサポートを実施していますので、利用してください。詳細は以下のURLを参照してください。<https://www.kanazawa-u.ac.jp/education/study/eigogakushushien>

#### <対象科目の単位認定条件>

下記①と②の両方を満たすこと。(対象科目を履修し合格となる成績を収めていても、①及び②の条件を満たすまで、単位の付与が保留されます。)

#### ①2回目の英語外部検定試験受験

所属学類が定める2回目の受験時期に、対象英語外部検定試験のうち一つを受験し、そのスコアシートを提出すること。

#### ②所定のスコア取得

対象英語外部検定試験のうち一つにおいて、在学中に所属学類が定める所定のスコアを取得し、そのスコアシートを提出すること。

なお、編入学生は、在学中に対象英語外部検定試験を1回以上受験の上、所属学類が定める所定のスコアを取得し、そのスコアシートを提出すること。

■対象英語外部検定試験：TOEIC 公開 (Listening & Reading Test) , TOEIC-IP (Listening & Reading IP テスト) , TOEFL, IELTS

#### ■受験免除者

下記Ⅰ又はⅡに該当する者は、上記①及び②を免除する。ただし、Ⅰの該当者は、取得済のスコアシートを提出すること。

- Ⅰ. 本学が定める達成基準 (TOEIC760 点以上, TOEFL-iBT80 点以上もしくは同等以上<sup>\*1</sup>と認められる他の検定試験のスコア) を満たし、提出時点において有効なスコアを有する者
- Ⅱ. 本学が定める英語圏<sup>\*2</sup>を国籍とする者

#### ■スコアシート提出方法

アカンサスポータル 学務情報サービス> ポートフォリオ> ポートフォリオ> 英語検定外部検定試験名, 受験日及びスコアを入力し、スコアシートの写し (PDF, JPG 等) をアップロードする。

■スコア提出期限

受験後、すみやかに提出すること。3月卒業予定者は卒業する年度の12月末までに、9月卒業予定者は卒業する年度の6月末までにスコアを提出すること。

学類	2回目の受験時期	取得すべきスコア				対象科目 (2回目の受験及び所定のスコア取得が、単位認定条件となっている科目)
		TOEIC 公開 TOEIC- IP	TOEFL- iBT	TOEFL- ITP	IELTS	
数物科学類	2年次後期以降(2年次後期又は3年次前期での受験を推奨)	400	40	433	4	数学課題研究, 数学特別課題研究, 応用数理課題研究, 応用数理特別課題研究, 計算科学課題研究, 計算科学特別課題研究, 物理学課題研究, 物理学特別課題研究
物質化学類	3年次	470	48	460	4.5	化学データベース演習
機械工学類	3年次	400	40	433	4	機械工学輪講
フロンティア工学類	2年次後期以降(3年次での受験を推奨)	400	40	433	4	卒業プロジェクト
電子情報通信学類	2年次後期又は3年次前期	400	40	433	4	卒業研究
地球社会基盤学類	2年次後期以降	400	40	433	4	<地球惑星科学コース> 地球惑星科学課題研究(2)B <土木防災コース及び環境都市コース> 卒業研究・設計
生命理工学類	2年次後期又は3年次前期	400	40	433	4	<生命システムコース> 生命システム課題研究B <海洋生物資源コース> 海洋生物資源課題研究B <バイオ工学コース> バイオ工学課題研究B

※1 TOEFL-ITP 550点, IELTS6.0, 英検準1級

※2 公用語や国語として「英語」が定められている国(公用語の一つとして定めている国を含む)もしくは、公用語としての規定はないが国民の大部分の第一言語が英語であり事実上、公用語となっている国・地域を国籍とする学生(GS言語科目の判定による)

アイルランド, アメリカ, アンティグア・バーブーダ, イギリス, イスラエル, インド, ウガンダ, エリトリア, オーストラリア, ガイアナ, ガーナ, カナダ, カメルーン, ガンビア, キリバス, クック諸島, グレナダ, ケニア, サモア, ザンビア, シエラレオネ, ジャマイカ, シンガポール, ジンバブエ, スーダン, スワジランド, セーシェル, セントクリストファー・ネイビス, セントビンセント・グレナディーン, セントルシア, ソマリランド, ソロモン諸島, タンザニア, ツバル, ドミニカ国, トリニダード・トバゴ, トンガ, ナイジェリア, ナウル, ナミビア, ニウエ, ニューゼーランド, パキスタン, パヌアツ, パハマ, パプアニューギニア, パラオ, バルバドス, フィジー, フィリピン, ベリーズ, ボツワナ, マーシャル諸島, マラウイ, マルタ, ミクロネシア連邦, 南アフリカ, 南スーダン, モーリシャス, リベリア, ルワンダ, レソト

理工学域 2021年度入学者 各位

<金沢大学理工学域 履修案内の訂正>

「金沢大学理工学域 履修案内 2021年度入学者用」の記載内容の一部に訂正がありますので、お知らせいたします。

金沢大学理工学域 履修案内 2021年度入学者用 p.124

#### 14.教育職員免許状の取得について

##### (4) 大学が独自に設定する科目の修得方法

※ 該当箇所抜粋

(誤)

「大学が独自に設定する科目」は、中一種免 4 単位以上、高一種免 12 単位以上の修得が必要ですが、「大学が独自に設定する科目」の単位は、(2)に示す各学類の「教科に関する専門的事項」及び(3)に示す「教育の基礎的理解に関する科目等」の最低修得単位数を超えて修得した単位で充当することとなります。

(正)

「大学が独自に設定する科目」は、中一種免 4 単位以上、高一種免 12 単位以上の修得が必要ですが、「大学が独自に設定する科目」の単位は、(2)に示す各学類の「教科に関する専門的事項」及び(3)に示す「**各教科の指導法及び**教育の基礎的理解に関する科目等」の最低修得単位数を超えて修得した単位で充当することとなります。

理工系事務部学生課教務係（自然科学本館 G2）