

# 金沢大学融合学域

## 学生ハンドブック

令和7(2025)年度入学者用

所属：融合学域

先導学類 観光デザイン学類 スマート創成科学類

学籍番号	名列番号	氏名
	1年次： 2年次： 3年次： 4年次：	



## はじめに

この学生ハンドブックは、令和7(2025)年度の融合学域入学者のために、主として専門教育科目の履修及び学生生活の注意点を編集したものです。「金沢大学学生便覧」及び「共通教育科目履修案内」と相補うものですから、これら3種類の案内等を卒業まで(大学院進学・修了後、また就職後に役立つこともあるので)大切に保管し有効に活用してください。

なお、共通教育科目については、「共通教育科目履修案内」も確認してください。

### 融合学域の公式Webサイト

金沢大学Webサイト「トップ」→Academics 学域・学類・大学院→融合学域

URL <https://innov.w3.kanazawa-u.ac.jp/>



Web版履修案内及び各種通知資料等は、以下のWebサイトに掲載します。  
常に最新情報の確認を励行する習慣をつけてください。

金沢大学Webサイト「トップ」→Academics 学域・学類・大学院→融合学域→在学生の方へ  
→★融合学域(在学生向け情報)

URL <https://note.w3.kanazawa-u.ac.jp/contents/140>



### キャンパスマップ

金沢大学Webサイト「トップ」→アクセス→キャンパスマップ

URL <https://www.kanazawa-u.ac.jp/university/campus-guidance/map>



# 目 次

1 融合学域の理念と目的	1
2 融合学域の概要	2
2-1. 養成する人材像	
2-2. 3つのポリシー	
2-3. 融合学域の特長	
2-4. 融合研究域融合科学系教員一覧	
3 修学上の要点	10
3-1. 授業期間と時間帯	
3-2. 卒業に必要な単位数	
3-3. 定期試験等と成績	
3-4. インターンシップ	
3-5. 留学・海外体験/正課	
3-6. 留学・海外体験/正課外	
3-7. 研究上の倫理	
3-8. 大学院進学・就職	
3-9. 転学類	
3-10. 副専攻・特別プログラム	
4 履修計画の立て方	34
4-1. 授業科目の構成と考え方	
4-2. 履修手続等	
4-3. 卒業に必要な英語能力の基準	
4-4. 履修計画立案上の留意点	
4-5. 履修モデル	
4-6. 「学びの計画書」による履修指導	
4-7. 休学・復学・退学	
5 学生生活上の心得	46
5-1. 学生生活に関する相談	
5-2. 学生への連絡	
5-3. 個人情報連絡票	
5-4. 通学	
5-5. 自動車等の駐車	
5-6. 事故などの報告	
5-7. 非常時等における緊急登学停止措置に関する取扱い	
5-8. 各種証明書の申込み	
5-9. 諸注意	
5-10. その他	
6 融合系事務部案内図（自然科学本館）	50
7. 融合学域 学生共用スペース（自然科学2号館）	51
<b>別冊</b> 規程	
1 金沢大学融合学域規程	
2 金沢大学学生懲戒規程	

# 1 融合学域の理念と目的

融合学域は、令和3（2021）年度に誕生した新しい学域で、同年に先導学類、令和4（2022）年度に観光デザイン学類、令和5（2023）年度にスマート創成科学類を設置しました。

また、令和7（2025）年度、大学院新学術創成研究科に、融合学域3学類に接続する総合知創出科学専攻（修士課程）を設置しました。

融合学域は、広範な分野にわたる教養と文理融合の知見を醸成し、課題発見・解決の知を展開することで、地域と世界に貢献することを理念とし、知識集約型社会で中核的リーダーシップを発揮できるイノベーション人材の養成を目的としています。

## 【組織】

### <学生>

融合学域

- └ 先導学類
- └ 観光デザイン学類
- └ スマート創成科学類

### <教員>

融合研究域

- └ 融合科学系

### <事務職員>

融合系事務部

- └ 総務課 — 企画総務係、会計係
- └ 学生課 — 教務係、大学院係、学生係、入試係

## 2 融合学域の概要

### 2-1. 養成する人材像

広範な分野にわたる教養と文理融合の知見を醸成し、課題発見・解決の知を展開することで、地域と世界に貢献することを理念とし、知識集約型社会で中核的リーダーシップを発揮できるイノベーション人材の養成を目指しています。

#### 【先導学類】

地球規模で急速に起こっている社会の変容や科学の進展を的確に踏まえた上で、表出する複層的な諸課題に関し、人文科学・社会科学・自然科学等の多様な知見を活用しながらその解決に取り組むとともに、新たな「知」を社会へ展開する意欲と素養を身に付けた社会変革を先導する人材の養成を目指しています。

- ・事業創造により社会システムの変革を行う起業家・アントレプレナー
- ・高い創造性と技術をもって技術革新を行う企業内開発者・テクノロジスト
- ・グローバルな課題の解決により国際社会で変革を行う国内外のシステム制度設計者・プランナー 等

#### 【観光デザイン学類】

地球規模で急速に起こっている社会の変容や価値の共感を的確に踏まえた上で、我が国の観光産業の諸課題に関し、人文科学・社会科学・自然科学等の多様な知見を活用しながらその解決に取り組むとともに、Society 5.0 や新たな日常に対応し、多核連携型の国際観光立国を見据えた新たな観光価値をデザインする人材の養成を目指しています。

- ・価値創出により観光サービスの変革を行う起業家・クリエイティブデザイナー
- ・高い創造性と知見をもって産業革新を行う企業内開発者・テクノロジスト
- ・グローバルな共創的環境を理解し我が国の観光を発展させるシステム制度設計者・プランナー等

#### 【スマート創成科学類】

地球規模で急速に起こっている社会の変容や技術の飛躍を的確に踏まえた上で、表出する多様な未来の諸課題に関し、人文科学・社会科学・自然科学等の多様な知見を活用しながらその解決に取り組むとともに、仮想と現実の高度な融合を活用して持続可能なスマートシティを見据えた未来の科学を創成する人材の養成を目指しています。

- ・技術創発により人々の活動範囲の変革を行う起業家・クリエイティブエンジニア・サイエンティスト
- ・高い創造性と学術をもって機能革新を行う企業内開発者・テクノロジスト・アナリスト
- ・グローバルな科学の進展を理解し人間中心の未来社会を拡充し続けるシステム制度設計者・エバンジェリスト
- ・農林水産業を含む全業界からスマート・リージョンを推進する地方創生者・パイオニア・プランナー 等

### 2-2. 3つのポリシー

#### (1) 卒業認定・学位授与方針（ディプロマ・ポリシー、DP : Diploma Policy）

##### 【先導学類】

社会変革を先導するために必要となる多様な知見を身に付けた上で、その知見を活用した思考力・発想力・実践力を獲得する。

その成果として、本学類が掲げる人材養成目標及び金沢大学〈グローバル〉スタンダード（KUGS）を踏まえ、以下に掲げる学修成果を達成した者に、学士（学術）の学位を授与する。

- ・社会変革を先導するための多面的な最新の知見を学び、それを理解する力
- ・未来課題を理解し、ヒト・モノ・コトに関する多様な情報を収集・分析する力
- ・総合知を背景に課題解決や社会展開に向けて論理的に考える力
- ・語学や異文化に関する知見を有し、自己の使命を果たすべく、国際社会で積極的に発信する力
- ・事業創造等に高い意欲を持ち、主体的・積極的に挑戦していく姿勢や発想、行動する力

#### 【観光デザイン学類】

観光価値をデザインするために必要となる多様な知見を身に付けた上で、その知見を活用した思考力・発想力・実践力を獲得する。

その成果として、本学類が掲げる人材養成目標及び金沢大学〈グローバル〉スタンダード（KUGS）を踏まえ、以下に掲げる学修成果を達成した者に、学士（学術）の学位を授与する。

- ・観光価値をデザインするための多面的な最新の知見を学び、それを理解する力
- ・未来課題を理解し、ヒト・モノ・コトに関する多様な情報を収集・分析する力
- ・総合知を背景に課題解決や社会展開に向けて論理的に考える力
- ・語学や異文化に関する知見を有し、自己の使命を果たすべく、国際社会で積極的に発信する力
- ・価値創出等に高い意欲を持ち、主体的・積極的に挑戦していく姿勢や発想、行動する力

#### 【スマート創成科学類】

未来の科学を創成するために必要となる多様な知見を身に付けた上で、その知見を活用した思考力・発想力・実践力を獲得する。

その成果として、本学類が掲げる人材養成目標及び金沢大学〈グローバル〉スタンダード（KUGS）を踏まえ、以下に掲げる学修成果を達成した者に、学士（学術）の学位を授与する。

- ・未来の科学を創成するための多面的な最新の知見を学び、それを理解する力
- ・未来課題を理解し、ヒト・モノ・コトに関する多様な情報を収集・分析する力
- ・総合知を背景に課題解決や社会展開に向けて論理的に考える力
- ・語学や異文化に関する知見を有し、自己の使命を果たすべく、国際社会で積極的に発信する力
- ・スマート創成等に高い意欲を持ち、主体的・積極的に挑戦していく姿勢や発想、行動する力

## (2) 教育課程編成・実施方針（カリキュラム・ポリシー、CP : Curriculum Policy）

#### 【先導学類】

《教育課程編成に関する基本的考え方》

卒業時に学位授与方針（ディプロマ・ポリシー）に掲げる能力を修得できるよう、課題発見・解決・展開モデル型の階層化した教育課程を編成する。

専門教育科目には以下の科目群を設ける。

- ・ヒト・モノ・コトに関する転用・応用可能な知見を多様な情報の収集・分析から修得するために「学域GS科目」を設け、総合知に資する多様な専門スキルを学修する科目を配置する。
- ・自己の使命を果たすべく国際社会で積極的に発信する力を修得するために「学域GS言語科目」を設け、到達目標を定めて学修するEMI（English-Medium Instruction）科目を配置する。
- ・アントレプレナーシップを醸成し、社会展開に向けた発想力や実践力を獲得するために「実践科目」を設け、演習等を中心とした科目を配置する。
- ・知の飛躍に向けて必要となるイノベーションの根幹と、未来課題に係る多面的な最新知見を修得するために、「コア科目」を設け、さらに3つのコアエリアに区分し、科目を配置する。
- ・未来課題の解決に資する知見を獲得するために「学知科目」を設け、多様な分野の科目を配置する。
- ・国際社会における最新の知見や他者との共創による新たな知見の獲得のために「鍛練科目」を設け、海外留学や国際インターンシップ、グループワークを行う演習等を中心とした科目を配置する。
- ・修得した多分野に渡る知見を基に課題発見・解決や事業創造を含めた社会展開を主体的・計画的に行うために「確立科目」を設け、手法や理論を体系的にまとめる科目を配置する。

## 《教育内容・教育方法（教育課程実施）に関する基本的考え方》

### 1. 教育内容

- (1) 学域GS 科目：主に1年次で、学修の始期に修得が必要な専門基礎を学ぶ
- (2) 学域GS 言語科目：主に2～3年次で、学修の強化に必要な英語を学ぶ
- (3) 実践科目：主に2～3年次で、アントレプレナーシップに係る知見・実践を学ぶ
- (4) コア科目：主に2年次で、コアエリアの根幹と未来課題を学ぶ
- (5) 学知科目：主に3年次で、コアエリアと関連する知識を体系的に学ぶ
- (6) 鍛練科目：主に3～4年次で、多様な条件下で最新の知見や他者との共創を学ぶ
- (7) 確立科目：主に4年次で、課題発見・解決を計画的に進め、結果を収束し先導につなぐ手法を学ぶ

### 2. 教育方法

- (1) 総合知に資する多様な専門スキルを学ぶ「学域GS科目」で、ヒト・モノ・コトに関する基礎的・応用的な知見を多様な情報の収集・分析から修得する
- (2) 自己の使命を果たすべく国際社会で積極的に発信する力を到達目標を定めたEMI (English-Medium Instruction) 科目の「学域GS言語科目」で修得する
- (3) 演習等を中心とした「実践科目」で、アントレプレナーシップを醸成し、社会展開に向けた発想力や実践力を修得する
- (4) 知の飛躍に向けて必要なイノベーションの根幹と未来課題に係る多面的な最新知見を、3つのコアエリアを擁する「コア科目」で修得する
- (5) 多様な分野を擁する「学知科目」で、未来課題の解決に資する知見を修得する
- (6) 海外留学や国際インターンシップ、グループワークを行う演習等を中心とした「鍛練科目」で、国際社会における最新の知見や他者との共創による新たな知見を獲得する
- (7) 手法や理論を体系的にまとめる「確立科目」で、多分野に渡る知見を基に課題発見・解決や事業創造を含めた社会展開を主体的・計画的に修得する

#### 《学修成果の評価》（融合学域共通）

本学は「厳格・公正な成績評価の基本方針（平成30年12月21日 教育研究評議会決定）」に基づいた成績評価を行っており、本学類においてもこの方針に基づいた成績評価を行う。

## 【観光デザイン学類】

### 《教育課程編成に関する基本的考え方》

卒業時に学位授与方針（ディプロマ・ポリシー）に掲げる能力を修得できるよう、課題発見・解決・展開モデル型の階層化した教育課程を編成する。

専門教育科目には以下の科目群を設ける。

- ・ヒト・モノ・コトに関する転用・応用可能な知見を多様な情報の収集・分析から修得するために「学域GS科目」を設け、総合知に資する多様な専門スキルを学修する科目を配置する。
- ・自己の使命を果たすべく国際社会で積極的に発信する力を修得するために「学域GS言語科目」を設け、到達目標を定めて学修するEMI (English-Medium Instruction) 科目を配置する。
- ・アントレプレナーシップを醸成し、社会展開に向けた発想力や実践力を獲得するために「実践科目」を設け、演習等を中心とした科目を配置する。
- ・知の飛躍に向けて必要となる観光学の根幹と、未来課題に係る多面的な最新知見を修得するために「基盤科目」を設け、科目を配置する。
- ・未来課題の解決に資する知見を獲得するために「学知科目」を設け、さらに3つのコアエリアに区分し、多様な分野の科目を配置する。
- ・国際社会における最新の知見や他者との共創による新たな知見の獲得のために「鍛練科目」を設け、海外留学や国際インターンシップ、プロジェクト開発を行う演習等を中心とした科目を配置する。
- ・修得した多分野に渡る知見を基に課題発見・解決や事業創造を含めた社会展開を主体的・計画的に行うために「確立科目」を設け、手法や理論を体系的にまとめる科目を配置する。

## 《教育内容・教育方法（教育課程実施）に関する基本的考え方》

### 1. 教育内容

- (1) 学域GS科目：主に1年次で、学修の始期に修得が必要な専門基礎を学ぶ
- (2) 学域GS言語科目：主に2～3年次で、学修の強化に必要な英語を学ぶ
- (3) 実践科目：主に2～3年次で、アントレプレナーシップや社会共創等の実践を学ぶ
- (4) 基盤科目：主に2年次で、観光学を始めとする各分野の基礎を学ぶ
- (5) 学知科目：主に3年次で、コアエリアと関連する知識を体系的に学ぶ
- (6) 鍛練科目：主に3～4年次で、多様な条件下で最新の知見や他者との共創を学ぶ
- (7) 確立科目：主に4年次で、課題解決を計画的に進め、結果を収束し観光価値デザインにつなぐ手法を学ぶ

### 2. 教育方法

- (1) 総合知に資する多様な専門スキルを学ぶ「学域GS科目」で、ヒト・モノ・コトに関する基礎的・応用的な知見を多様な情報の収集・分析から修得する
- (2) 自己の使命を果たすべく国際社会で積極的に発信する力を到達目標を定めたEMI (English-Medium Instruction) 科目の「学域GS言語科目」で修得する
- (3) 演習等を中心とした「実践科目」で、アントレプレナーシップを醸成し、社会展開に向けた発想力や実践力を修得する
- (4) 知の飛躍に向けて必要な観光学の根幹と未来課題に係る多面的な最新知見を、「基盤科目」で修得する
- (5) 3つのコアエリアを擁する「学知科目」で、未来課題の解決に資する知見を修得する
- (6) 海外留学や国際インターンシップ、プロジェクト開発を行う演習等を中心とした「鍛練科目」で、国際社会における最新の知見や他者との共創による新たな知見を獲得する
- (7) 手法や理論を体系的にまとめる「確立科目」で、多分野に渡る知見を基に課題発見・解決や事業創造を含めた社会展開を主体的・計画的に修得する

## 《学修成果の評価》（融合学域共通）

本学は「厳格・公正な成績評価の基本方針（平成30年12月21日 教育研究評議会決定）」に基づいた成績評価を行っており、本学類においてもこの方針に基づいた成績評価を行う。

## 【スマート創成科学類】

### 《教育課程編成に関する基本的考え方》

卒業時に学位授与方針（ディプロマ・ポリシー）に掲げる能力を修得できるよう、課題発見・解決・展開モデル型の階層化した教育課程を編成する。

専門教育科目には以下の科目群を設ける。

- ・ヒト・モノ・コトに関する転用・応用可能な知見を多様な情報の収集・分析から修得するために「学域GS科目」を設け、総合知に資する多様な専門スキルを学修する科目を配置する。
- ・自己の使命を果たすべく国際社会で積極的に発信する力を修得するために「学域GS言語科目」を設け、到達目標を定めて学修するEMI (English-Medium Instruction) 科目を配置する。
- ・アントレプレナーシップを醸成し、社会展開に向けたスキルや発想力を獲得するために「実践科目」を設け、演習等を中心とした科目を配置する。
- ・知の飛躍に向けて必要となる科学技術の根幹と、未来課題に係る多面的な最新知見を修得するために「基盤科目」を設け、科目を配置する。
- ・未来課題の解決に資する知見を獲得するために「学知科目」を設け、さらに3つのコアエリアに区分し、多様な分野の科目を配置する。
- ・国際社会における最新の知見や他者との共創による新たな知見の獲得のために「鍛練科目」を設け、海外留学や国際インターンシップ、プロジェクト開発を行う演習等を中心とした科目を配置する。
- ・修得した多分野に渡る知見を基に課題発見・解決や事業創造を含めた社会展開を主体的・計画的に行うために「確立科目」を設け、手法や理論を体系的にまとめる科目を配置する。

## 《教育内容・教育方法（教育課程実施）に関する基本的考え方》

### 1. 教育内容

- (1) 学域GS科目：主に1年次で、学修の始期に修得が必要な専門基礎を学ぶ
- (2) 学域GS言語科目：主に2～3年次で、学修の強化に必要な英語を学ぶ
- (3) 実践科目：主に2～3年次で、スキルの修得や社会共創等の実践を学ぶ
- (4) 基盤科目：主に2年次で、スマート技術と社会、地域学等各分野の基礎を学ぶ
- (5) 学知科目：主に3年次で、コアエリアと関連する知識を体系的に学ぶ
- (6) 鍛練科目：主に3～4年次で、多様な条件下で最新の知見や他者との共創を学ぶ
- (7) 確立科目：主に4年次で、課題解決を計画的に進め、結果を収束し未来の科学の創成につなぐ手法を学ぶ

### 2. 教育方法

- (1) 総合知に資する多様な専門スキルを学ぶ「学域GS科目」で、ヒト・モノ・コトに関する基礎的・応用的な知見を多様な情報の収集・分析から修得する
- (2) 自己の使命を果たすべく国際社会で積極的に発信する力を到達目標を定めたEMI (English-Medium Instruction) 科目の「学域GS言語科目」で修得する
- (3) 演習等を中心とした「実践科目」で、アントレプレナーシップを醸成し、社会展開に向けたスキルや発想力を修得する
- (4) 知の飛躍に向けて必要な科学技術の根幹と未来課題に係る多面的な最新知見を、「基盤科目」で修得する
- (5) 3つのコアエリアを擁する「学知科目」で、未来課題の解決に資する知見を修得する
- (6) 海外留学や国際インターンシップ、プロジェクト開発を行う演習等を中心とした「鍛練科目」で、国際社会における最新の知見や他者との共創による新たな知見を獲得する
- (7) 手法や理論を体系的にまとめる「確立科目」で、多分野に渡る知見を基に課題発見・解決や事業創造を含めた社会展開を主体的・計画的に修得する

## 《学修成果の評価》（融合学域共通）

本学は「厳格・公正な成績評価の基本方針（平成30年12月21日 教育研究評議会決定）」に基づいた成績評価を行っており、本学類においてもこの方針に基づいた成績評価を行う。

### (3) 入学者受入方針（アドミッション・ポリシー，AP：Admission Policy）

あらゆる意味で社会が変容し、従来知識、制度、方法等では、国力の維持や強化に耐えられなくなりつつある。多様な脅威にさらされるこれからの社会では、人文・社会・自然等の科学分野を往還し、融合的な学知と他者との共創を通じて、社会の各界で『未踏のイノベーションの創成をリードする中核的リーダー』となる人材が不可欠である。

そこで、各学類の目的を見据え、卒業時に学位授与方針（ディプロマ・ポリシー）に掲げる能力を修得できる資質を有し、次のような意欲ある入学者を求める。

- ・ 様々な分野の知識を学び、それらを統合して課題発見・解決を率先したい人 <学域共通>
- ・ 多様な制度・慣習等に知的関心を有し、より良い未来社会づくりに貢献したい人 <学域共通>
- ・ 最先端の学知を連携・融合し、社会変革に資する新たな先導に挑戦したい人 <先導学類>
- ・ 最先端の学知を連携・融合し、観光に資する新たな価値創出に挑戦したい人 <観光デザイン学類>
- ・ 最先端の学知を連携・融合し、未来に資する新たな科学創成に挑戦したい人 <スマート創成科学類>

金沢大学Webサイト「トップ」→Students 教育・学生支援・学生活動

→3つのポリシー，カリキュラム・マップ及びカリキュラム・ツリー

URL <https://note.w3.kanazawa-u.ac.jp/contents/1772>

## 2-3. 融合学域の特長

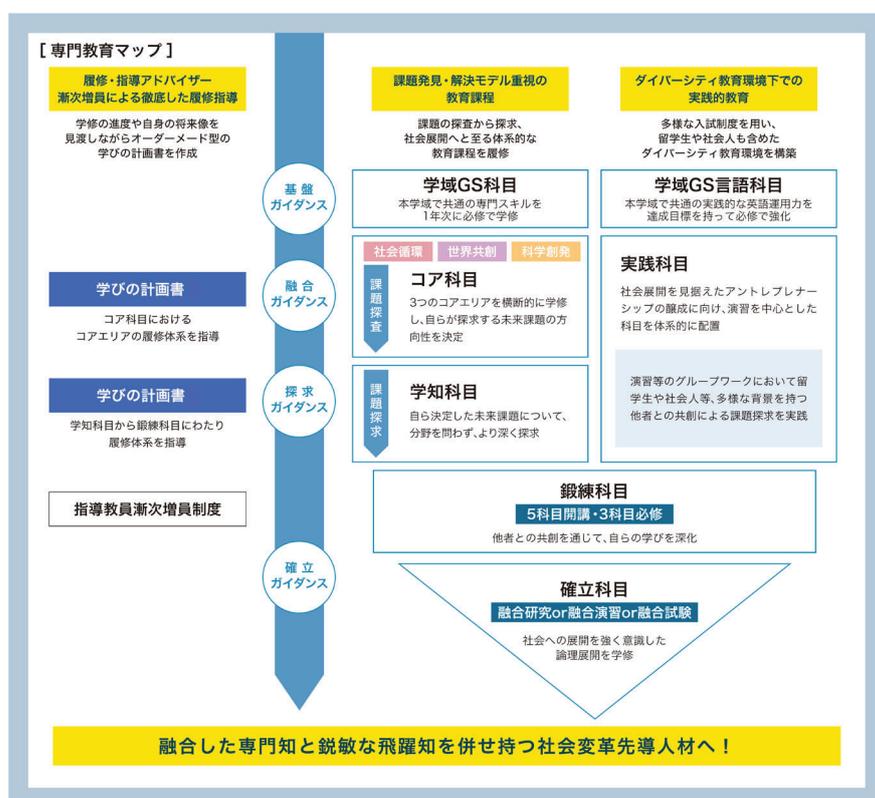
### (1) 文理医融合カリキュラム体系で多様かつ最新の専門知識を身に付ける

- 偏りのない文理医融合カリキュラム体系のもと、自らの志向に合わせて最新知見や科学技術を広く深く学びます。
- 3つのコアエリアの科目を並行学修し、未来課題を幅広く学びながら自身の課題の方向性を決定します。
- オーダーメイド型の履修指導に基づき、3つのコアエリアの配置科目と2つの探求エリアを往還的に学修しながら、自身の課題の方向性に沿って多様な分野を探求します。
- 学修を深めて必要性を感じたタイミングで、いつでも各エリアに戻って学修できる、「バックキャスト学修」を導入しています。
- 社会実装を見据え、STEAM教育の実践により異分野融合教育モデルを構築・拡大していきます。

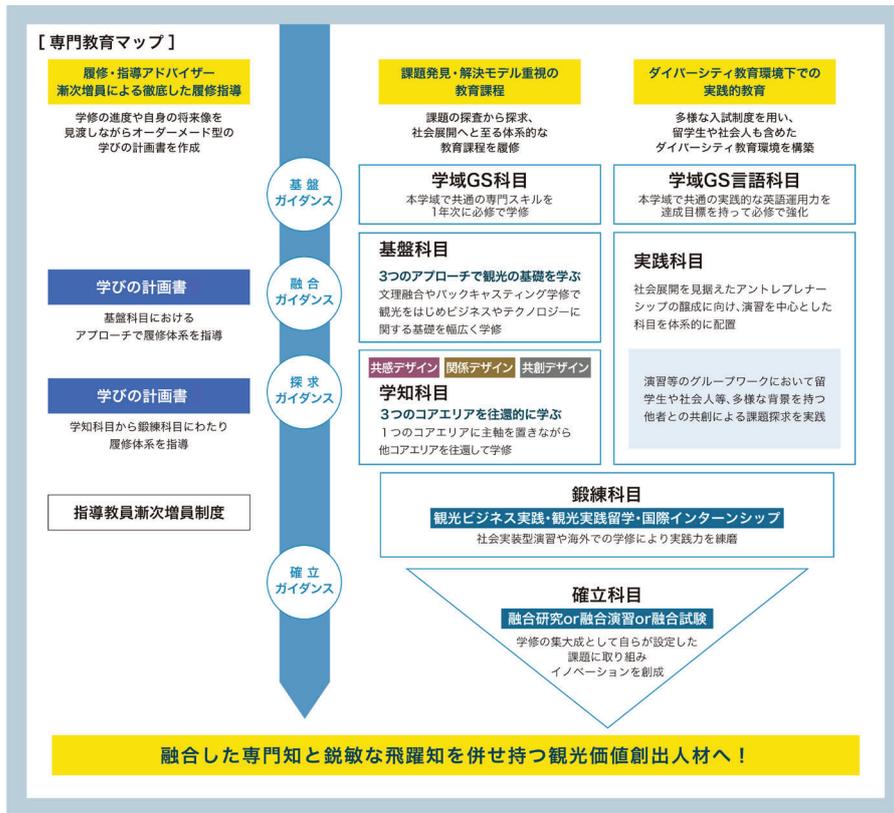
### (2) 多様な条件下で最新の知見や他者との共創を学ぶ

- 3年次半ばから4年次には、身に付けた知見を連携・融合し、自身の設定した課題解決や多様なインターンシップ等による実証実験・社会実装プロジェクト等の立ち上げに挑戦できます。
- 鍛練科目では、プロジェクト実践型演習を課し、ダイバーシティ環境や多様な条件下で最新の知見や他者との共創を学びます。
- 学生自らが企画・立案し、現実社会のシステムや制度、未来の課題を対象に自由な発想で教員や学外者と共にアプローチし、より実践的に学びます。
- 学修をさらに深めたい学生、未来の選択肢を広げたい学生に資するために、新たな大学院の設置も構想しています。

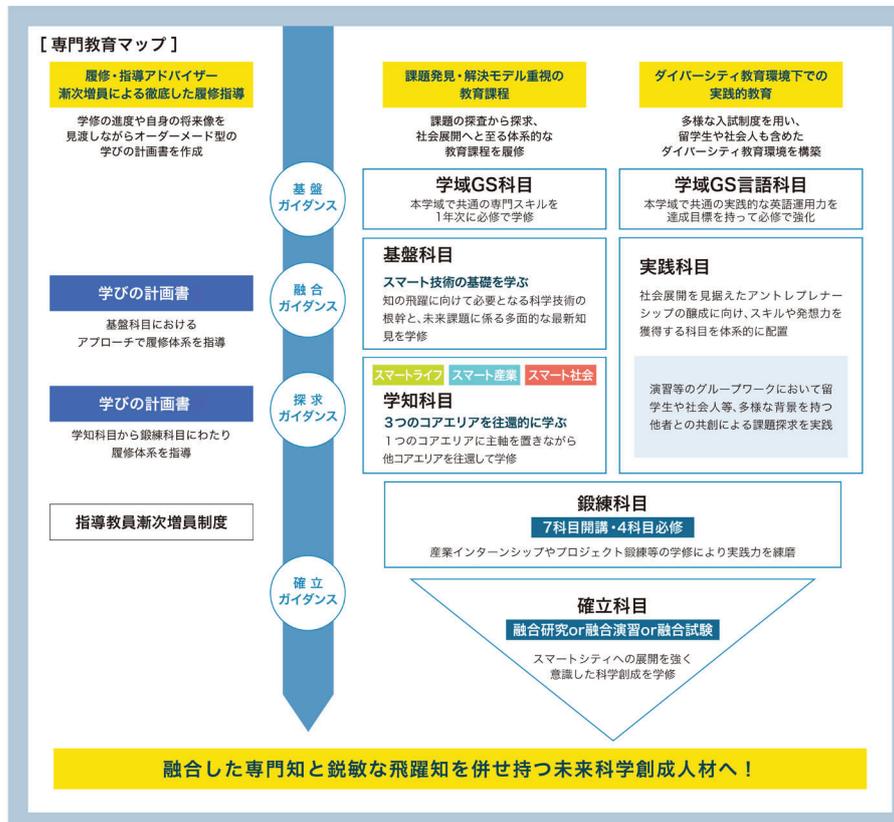
【先導学類専門教育科目イメージ図】



【観光デザイン学類専門教育科目イメージ図】



【スマート創成科学類専門教育科目イメージ図】



## 2-4. 融合研究域融合科学系教員一覧

本学は教育組織と教員組織を分けています（教教分離）。学生は教育組織である学域・学類に、教員は研究域・系にそれぞれ所属し、教員は正課教育（単位認定を伴う授業科目での学修）及び正課外の様々な場で、学生を指導しています。

本学域の担当教員には、専任教員、他研究域に所属しつつ融合学域の授業を専任教員と同様に担う準専任教員（本学域学生が他学域開講科目を履修する形態もあり）、学外の方を当該授業科目の担当教員とする教育教員（非常勤講師）等に区分できます。いずれの教員も講義や演習等を担当しますが、学類のカリキュラムに関する一般的な質問や各種の相談は専任教員及び融合系事務部学生課を窓口とします。

教員一覧は、本学融合学域Webサイトで確認してください。

金沢大学Webサイト「トップ」→Academics 学域・学類・大学院→融合学域→在学生の方へ  
→★融合学域（在学生向け情報）→3. その他在学生向け情報「融合研究域教員一覧」  
URL <https://www2.adm.kanazawa-u.ac.jp/yugo/gakusei/yugo-kyouin.pdf>

## 3 修学上の要点

### 3-1. 授業期間と時間帯

学年は、4月1日に始まり、翌年の3月31日に終わります。また、次のとおり2学期4クォーターに分けて授業を行います。

授業は、週2回もしくは週1回の開講で、試験を含め原則8週間（1つのクォーター）で完結します。一部の科目では、2つのクォーターにまたがり16週で実施するものなど様々な開講形態があるので、授業時間割表等で確認してください。

学期	クォーター	期間
前期 (4月1日～9月30日)	第1クォーター	各クォーターの授業期間は、 年度当初に通知する「学年暦」で 確認してください。
	第2クォーター	
後期 (10月1日～3月31日)	第3クォーター	
第4クォーター		

#### 授業時間帯

各時限は90分で、時間帯は次のとおりです。

一時的に時間帯を変更することがあるので、各自で必ず確認してください。

時限	1	2	3	4	5	6
時間帯	8:45   10:15	10:30   12:00	13:00   14:30	14:45   16:15	16:30   18:00	18:15   19:45

金沢大学学則等に記されている「1時間」とは「45分」のことを示し、「2時間」＝「90分」を1コマもしくは1時限とします。

#### 注意

★出席管理は、次のいずれかの方法で出席管理を行ってください。

・学生証（ICチップ内蔵のプラスチックカード）で打刻する。

※ 授業に出席していないにも関わらず、出席管理機能等を不正に利用して出席打刻した場合、授業担当教員の判断により、当該授業科目の成績評価を「不可」または「放棄」とすることがあるので、留意してください。

★授業の撮影・録画・録音を禁止します（担当教員の指示もしくは許可を得た場合を除く）。

### 3-2. 卒業に必要な単位数

卒業するためには、休学期間を除き4年間8学期16クォーター以上在学し、融合学域規程等で指定する単位修得に関する要件をすべて充足する必要があります。必ず自己の責任において確認が必要です。

#### (1) 単位修得要件

学域・学類が指定するすべての要件を充足し、共通教育科目から36単位以上、専門教育科目から88単位以上を修得し、合計124単位以上を修得しなければなりません。ただし、「融合試験」履修者は、共通教育科目から36単位以上、専門教育科目から94単位以上を修得し、合計130単位以上を修得しなければなりません。（金沢大学融合学域規程 別表第1参照）あわせて、別に定める英語能力の基準を満たす必要があります。詳細は、p.41～42「4-3. 卒業に必要な英語能力の基準」で確認してください。

## (2) 融合研究・融合演習・融合試験の着手

4年次の確立科目「融合研究」・「融合演習」・「融合試験」は、いずれか1科目の修得が必要で、着手の要件があります。融合学域規程別表第5にあるとおり、必要単位数82単位以上を3年次第4クォーターまでに修得しなければ、学年表記上は4年次ながら留年が確定します。

## (3) 他学域・他学類における授業科目の履修

所属学類以外の専門教育科目を、所属学類の卒業に必要な単位数（専門教育科目の自主選択枠）として算入できます。融合学域における他学類の科目を履修する場合、通常の履修登録で履修できますが、他学域の科目を履修する場合、クォーターごとに申請手続き等が必要です。融合系事務部学生課から通知する申請期間内に、LMSコースから申請してください。申請の際は、授業担当教員の承諾（署名またはメールでの承諾）を得てください。

アカンサスポータル「トップ」→教育→LMSコース→その他情報→融合学域  
→融合学域共通（在学生用）>他学域授業科目履修願

## (4) 早期卒業

卒業は原則として4年以上在学し、融合学域規程別表第1に定める卒業に必要な単位を修得した者となりますが、同規程第23条に定めるとおり、本学域に3年6か月以上在学した者で卒業に必要な単位を優秀な成績で修得したと認める場合は、卒業を認めることがあります。

3年6か月の在学で早期卒業を希望する学生は予め審査を行うので、3年次第4クォーター終了後、指定する期間に融合系事務部学生課まで願い出てください。

## 3-3. 定期試験等と成績

### (1) 定期試験等

定期試験等（レポートを含む）の日程及び試験方法は、アカンサスポータルや掲示等で通知しますが、担当教員等から口頭で指示する場合があります。本学域共通掲示板は、本学域Webサイト上、総合教育講義棟2階及び自然科学本館1階にあります。

教室、時限等は急に変更する場合がありますので、常に注意してください。

### (2) 不正行為

定期試験等において、不正行為を行った者は、当該学期又はクォーターの履修許可科目の単位すべてを無効とし、懲戒処分を科します。懲戒により停学処分を受けた場合は、例え1日であっても在学期間不足により4年間での卒業が不可能となり、授業料減免や奨学金受給等でも大きな不利益を被ります。具体的な不正行為等は、金沢大学学生懲戒規程で確認してください。

### (3) 成績

成績はアカンサスポータルで確認できます。成績通知開始日時は、学期又はクォーター毎にアカンサスポータルで通知します。履修した科目の評価（「S」・「A」・「B」・「C」・「合」・「認定」・「不可」・「否」・「放棄」又は「保留」）、修得単位の累計等を記載しています。保留や採点中である科目の成績通知は次回まで延期します。融合研究・融合演習・融合試験の着手要件や卒業要件の充足状況を常に必ず自分で確認してください。

なお、父母等にも成績の閲覧用WebサイトのログインID及びパスワードを送付します。

#### 「成績評価の保留とは」

授業科目を履修した学期の成績が、「S」、「A」、「B」、「C」、「合」、「不可」、「否」又は「放棄」のいずれの評価にも確定できなかった場合の評語は「保留」とし、単位は認定しません。

「保留」とされた授業科目の単位認定を希望する場合は、必ず次学期又は次クォーター当初に担当教員にその旨申し出、指示を受けなければなりません。この場合、当該科目はその学期（クォーター）の開講科目ではないので履修登録は不要です。原則としてその学期末又はクォーター末までに再試験、レポート提出等が課され、「S」、「A」、「B」、「C」、「合」、「不可」、「否」又は「放棄」のいずれかの評価が確定します。

単位保留期間は原則として1年以内なので、1年を超える場合は再度履修登録し履修し直さなければなりません。

#### (4) 成績評価の疑義申立て

提示された成績評価結果について疑義がある場合、成績開示日より所定の期間内に疑義を申し立てることができます。申立て期間や手続きは掲示等により通知します。

#### (5) GPA

GPAとは、Grade Point Averageの略であり、履修科目の成績評価を数値化したものです。成績証明書には表記しませんが、アドバイス教員(p.46参照)による修学指導の資料とするほか、学長奨励賞や転学類の選考時等にも参考とします。また、奨学金や授業料免除などの選考時にも同様の数値を用いることがあります。

GPAは、成績評価の評語をGPで表し(Sを4点、Aを3点、Bを2点、Cを1点、不可、放棄及び保留を0点)、それぞれに単位数をかけて合計したものを、履修登録した授業科目の単位数の総和で割って算出します。合否のみで評価する科目や「認定」の評語を用いた単位は算出対象としません。次の共通教育科目及び専門教育科目がGPA対象外です。

共通教育科目	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 導入科目</li><li>・ いしかわシティカレッジの他大学提供科目</li><li>・ 放送大学の授業科目</li><li>・ 入学前の既修得単位を認定した授業科目</li><li>・ 評語が「合」、「否」及び「認定」の科目</li></ul>
専門教育科目	<ul style="list-style-type: none"><li>・ アカデミックスキル</li><li>・ プレゼン・ディベート論</li><li>・ アントレプレナー基礎</li><li>・ 評語が「合」、「否」及び「認定」の科目</li></ul>

履修登録した授業科目は、保留や不可、履修を放棄した場合にも、GPAの算定に含みます。従って、放棄科目や保留科目が増えればGPA値が低くなり、GPAを用いた各種選考などの際に不利益を受けます。この点にも注意して慎重かつ確実に履修してください。不可又は放棄と評価された授業科目を再履修した場合は、再履修分のみを履修登録した授業科目の単位数の総和に算入します。

★ $GPA = (\text{授業科目で得たGP} \times \text{その授業科目の単位数}) \text{の総和} / (\text{履修登録した授業科目の単位数の総和})$

### 3-4. インターンシップ

インターンシップとは、文部科学省、厚生労働省等によれば、「学生が在学中に自らの専攻、将来のキャリアに関連した就業体験を行う制度」と定義されています。授業科目として正課（授業科目に応じて単位認定するもの）と、正課外（単位認定しないもの）の2種類のインターンシップがあります。

正課：

【先導学類】

2年次開講科目「アントレプレナーインターンシップ」（2単位・必修）として履修します。インターンシップ先企業・機関の強みや特長を理解し、企業や組織活動の展開力を身につけます。

【観光デザイン学類】

2年次開講科目「創生インターンシップ」（1単位・選択）として履修します。実社会における実習や就業体験を通じて、学生本人が主体的に社会と関わり、自らの職業観を熟成させて学修目標を固め、将来の進路選択に役立てるとともに、受入企業等の選択、就業体験、報告書のまとめ等の、一連のインターンシップの活動を通じて、学知科目への基礎的な実践力を身に付けます。

また、3年次開講科目「観光ビジネス実践A」（1単位）、「観光ビジネス実践B」（2単位）及び「観光デザイン実践C」（4単位）では、観光関連産業や産業団体等の実態及び課題を理解すること、明確な目的意識を持つこと、受入組織との取組を振り返り、自己評価し、改善すべき点を提示できることを目標とします。

【スマート創成科学類】

3年次開講科目「北陸産業インターンシップI」（1単位・必修）及び「北陸産業インターンシップII」（1単位・選択）として履修します。Project Based Learningを通して、自ら課題を設定しその課題を自らスマート技術で解決する能力を強化します。チームに分かれ、教員が行う研究活動に実際に参加するなどし、自ら課題を設定し、大学院学生や学外者とも協働し、最新のスマート技術に関する知見や動向調査も含め、課題解決の実習に取り組みます。

正課外：単位認定されない（または希望しない）インターンシップに参加する場合は、学内窓口であるキャリア支援室（本部棟2階）の手続きに従ってください。

金沢大学Webサイト「トップ」→Students 教育・学生支援・学生活動  
→キャリア支援「インターンシップ」

URL <https://www.kanazawa-u.ac.jp/admission/learn/employment/internship>

### 3-5. 留学・海外体験／正課

【先導学類】

先導学類では、2年次開講科目「海外実践留学1～8」と「国際インターンシップ1～8」のいずれかを必修として履修します。前者は、授業やワークショップ、現地の学生とのディスカッション、教員からの指導を受けることにより課題解決力を身に付けます。後者は、海外での「リスタートアップス（再創業）」や「軒先ベンチャー（インターンシップ先企業のリソースを活用した新規事業生成）」等について実践を通じて学修します。

【観光デザイン学類】

観光デザイン学類で留学・海外体験を課すのは、2年次開講の選択科目「観光実践留学1～8」及び「国際インターンシップ1～8」で、国際的かつ俯瞰的な視野を獲得し、グローバル人材としての素地を身に付けます。「観光実践留学1～8」は、自国の文化を伝え、多様性を理解し、受容すること、他国からの人々を援助できること、新しい環境に適応し、課題に意欲的に取り組み、更に自ら探求すること、常に多様な人々と交流し、相互理解できることを目標とします。「国際インターンシップ1～8」は、国際企業や国際機関の実態及び課題を理解すること、明確な目的意識を持つこと、国際インターンシップを振り返り、自己評価し、改善すべき点を提示できることを目標とします。

【スマート創成科学類】

スマート創成科学類は、2年次に選択科目「海外実践留学」及び「国際インターンシップ」を開講します。「海外実践留学」では、国際的かつ俯瞰的な視野を獲得し、グローバル人材としての素地を身に付けます。また、「国際インターンシップ」では、国内外を通じた地域の文化と先端的な取組の融合を、国際

水準で理解することで、グローバル人材としての素地を身に付けます。

### 3-6. 留学・海外体験／正課外

本学では、半年もしくは1年の派遣留学に加えて、数週間程度の海外体験・語学研修プログラムを数多く用意しています。中には奨学金を付与するものもあります。そのほか、民間の団体による海外インターンシップや語学研修に参加する方法もあります。1クォーターもしくは半年程度の海外体験であれば、計画的に単位修得を行うことで、休学せずに4年間で本学を卒業することも可能です。海外渡航にあたっては、ビザ取得等、時間のかかる手続きが必要な場合もあります。入念な計画をたてて進捗させるよう留意してください。なお、各種プログラム等の詳細は、国際部留学企画課留学推進担当（本部棟3階）にお問い合わせください。

金沢大学Webサイト「トップ」→Global Network 国際交流・留学

→海外へ留学したい（金沢大学から世界へ）

URL <https://www.kanazawa-u.ac.jp/global-network>

### 3-7. 研究上の倫理

演習や確立科目等での調査研究活動において、個人の情報、データ等の収集・採取を行う際、これら情報の取り扱いについては細心の注意を払う必要があります。このような調査研究活動を行う場合は、倫理審査を受ける必要があるため、必ず指導教員に相談してください。

また、次の行為は、不正行為とみなすので、絶対にしてはいけません。

- (1) 捏造 存在しないデータ、研究成果等を作成すること。
- (2) 改ざん 研究資料・機器・過程を変更する操作を行い、データ、研究活動によって得られた結果等を真正でないものにする。
- (3) 盗用 他の研究者のアイデア、分析・解析方法、データ、研究成果、論文若しくは用語を当該研究者の了解又は適切な表示なく流用すること。

このほか、他者が作った著作物（例：コンピュータプログラム）や意匠（例：製品デザイン）等を無断で模造することも、それぞれの権利を侵害する不正行為とみなします。

さらに、安全保障に関わる技術（武器などに転用できる技術）の海外流出を防ぐため、外国為替及び外国貿易法（外為法）による輸出規制があることも十分理解してください。

金沢大学Webサイト「トップ」→Research 研究・産学連携→研究支援

→研究・社会共創推進部→研究倫理

「本学における研究活動不正行為への対応」

「外為法（安全保障貿易管理）への対応」→金沢大学関係資料

→安全保障輸出管理

「安全保障輸出管理ハンドブック【日本語】」

URL <https://research-promotion.adm.kanazawa-u.ac.jp>

### 3-8. 大学院進学・就職

自身が志向する未来課題と自身の将来像を見据えた学びを進める中で、その課題解決と自身の将来像の実現に向け、さらに高度な専門的知見や分野融合型研究を深めるため、大学院進学を推奨します。具体的な進学先として、本学の研究科を例にとれば、新学術創成研究科、人間社会環境研究科、自然科学研究科、医薬保健学総合研究科があります。なお、融合学域3学類に接続する総合知創出科学専攻（修士課程）を令和7（2025）年度に、大学院新学術創成研究科に設置しました。

4年制学士課程卒業生（学士）は、2年制修士・博士前期課程（修士）を経て、3年制博士後期課程（博士）へと進学します。他にも6年制学士や修士が進学できる4年制博士課程、特定の職業を目指す専門職学

位課程の大学院（研究科）もあります。

また、就職後の将来像としては、先導学類では、就職先として、産業界における新ビジネスや新技術の開発者、多様な社会システムを自ら構築する自治体や社会系法人等の制度設計職員、社会実装を自ら行う起業家等を想定しています。観光デザイン学類では、新たな観光価値をデザインする人材の養成を目的としているため、観光を軸としながらも先導学類と同様、幅広い業種への進路を想定しています。スマート創成科学類では、仮想と現実の高度な融合を活用して持続可能なスマートシティを見据えた未来の科学を創成する人材の養成を目的としており、産業DXを主導的に推進する人材として、先の2学類と同様、幅広い業種への進路を想定しています。

本学教職員への進路相談は、指導教員、在籍する学類、学年等を問わずにいつでも歓迎します。融合学域では、LMSコースに融合学域キャリア支援コーナーを設け、ガイダンスの動画や企業等からのお知らせを掲載しているので、利用してください。

アカンサスポータル「トップ」→教育→LMSコース→その他情報→融合学域  
→融合学域キャリア支援コーナー

また、キャリア支援室（本部棟2階）では、各種就職ガイダンスの開催や、カウンセラーによる就職・進路相談及び求人情報の提供などを行っています。

金沢大学Webサイト「トップ」→Students 教育・学生支援・学生活動→キャリア支援  
→キャリア支援室  
URL <https://career-support.adm.kanazawa-u.ac.jp/>

### 3-9. 転学類

転学類の希望がある場合は、人数や成績等に制限はありますが、原則として1年次に申請し、受入れ先の学類の設定する条件を充たせば、2年次進級時に転学類を許可することがあります。出願要件、選考方法、選考時期等については、学類ごとに異なるので、詳細は、掲示等で確認してください。

なお、要件を充足すれば、3年次編入学試験への出願も可能です。

### 3-10. 副専攻・特別プログラム

#### (1) 副専攻

副専攻とは、学生が属する主専攻に加えて、学類やコースの区分を越えて興味関心のある分野を各自が主体的に選んで、学際的、横断的に学ぶことにより、視野を広め、柔軟な発想力や応用力を培うことを目的とした制度です。本学で開設している副専攻は、本学Webサイトに掲載しているので確認してください。

金沢大学Webサイト「トップ」→Students 教育・学生支援・学生活動  
→授業・履修「特長のある教育プログラム」→副専攻  
URL <https://note.w3.kanazawa-u.ac.jp/contents/3491>

副専攻認定のために修得した他学域及び他学類の単位は、自主選択枠の単位として認定し、卒業要件に算入できます。

なお、この制度は希望する学生のみを対象とする任意のものです。主専攻に専念したいと考える学生や、副専攻という形をとらずに幅広い科目の履修をめざす学生に対して強制力を持つものではありません。

副専攻の修得にあたり、事前登録は不要です。在学中に所定の単位を修得すれば、卒業時に副専攻修了認定書を交付します。詳細は別途通知しますが、希望者は融合系事務部学生課に問い合わせてください。

## (2) 先導STEAM人材育成プログラム

幅広い教養と深い専門性を両立した人材を育成することを目的として、令和3年度から「先導STEAM人材育成プログラム」を実施しています。本プログラムでは、Society 5.0で必要とされる3つのリテラシー：データリテラシー、ヒューマンリテラシー、科学技術リテラシーを修得し、異分野・異文化協働を実践することで、未来課題の解決に挑戦する力を養成します。

カリキュラムは、プログラム導入科目4単位を必修、データリテラシー科目群から4単位を選択必修とします。ヒューマンリテラシー科目又は科学技術リテラシー科目については、卒業要件と同じく、先導学類はコア科目、観光デザイン学類及びスマート創成科学類は学知科目の修得要件を充たすことで、本プログラムの要件を充足します。更に、異分野協働を実践する協働実践科目2単位を必修とします。

融合学域における本プログラムの修了要件は、次のとおりです。事前登録は不要で、本プログラムの修了認定に用いた単位を卒業要件の単位と重複することができます。また、本プログラムを修了した者には、デジタル修了証を交付します。

【先導学類学生の修了要件】下線は卒業要件の必修科目

ア プログラム導入科目：4単位

<u>プレゼン・ディベート論</u>	1単位
<u>イノベーション基礎</u>	1単位
<u>デザイン思考</u>	1単位
<u>アントレプレナー基礎</u>	1単位

イ データリテラシー科目：4単位

<u>データサイエンス基礎（共通教育科目）</u>	1単位
<u>数理・データサイエンス基礎及び演習</u>	2単位
AIと未来社会	1単位
超スマートシティとSociety 5.0	1単位
人工知能	1単位
数理統計学基礎	1単位
IoT技術	1単位
テクノロジー基礎	1単位
先導数学	2単位
プログラミングスキル	1単位
データサイエンス実践	1単位
情報ネットワーク	1単位
アプリ開発	1単位
データベース論	1単位
未来型ヘルスケアシステム	1単位
機械学習	1単位
AI・IoT 健康福祉学	1単位

ウ ヒューマンリテラシー科目 又は 科学技術リテラシー科目：10単位

同一コアエリアから8単位以上、かつ残る2コアエリアから各1単位以上を含む、計18単位以上を修得すること

エ 協働実践科目：2単位

海外実践留学 1～8	又は	国際インターンシップ 1～8	1～8単位
学術考究	又は	潜在課題探査分析	1単位

【観光デザイン学類学生の修了要件】下線は卒業要件の必修科目

ア プログラム導入科目：4単位

<u>プレゼン・ディベート論</u>	1単位
<u>イノベーション基礎</u>	1単位
<u>デザイン思考</u>	1単位
<u>アントレプレナー基礎</u>	1単位

イ データリテラシー科目：4単位

<u>データサイエンス基礎（共通教育科目）</u>	1単位
<u>数理・データサイエンス基礎及び演習</u>	2単位
観光調査法	1単位
観光データ解析演習	1単位
地理情報システム演習	1単位
プログラミングスキル	1単位
アプリ開発	1単位
テクノロジー基礎	1単位
人工知能	1単位
超スマートシティとSociety 5.0	1単位
数理統計学基礎	1単位
数理行動モデル基礎	1単位
IoT技術	1単位
データサイエンス実践	1単位
Web・クチコミ社会動向分析	1単位
観光データ解析応用	1単位
時空間データ解析	1単位
統計的意思決定論	2単位
データベース論	1単位

ウ ヒューマンリテラシー科目 又は 科学技術リテラシー科目：10単位

同一コアエリアから13単位以上、かつ残る2コアエリアから各1単位以上を含む、計26単位以上を修得すること

エ 協働実践科目：2単位

観光ビジネス実践A・B・C	1・2・4単位
観光実践留学1～8	1～8単位
国際インターンシップ1～8	1～8単位

【スマート創成科学類学生の修了要件】下線は卒業要件の必修科目

ア プログラム導入科目：4単位

<u>プレゼン・ディベート論</u>	1単位
<u>イノベーション基礎</u>	1単位
<u>デザイン思考</u>	1単位
<u>アントレプレナー基礎</u>	1単位

イ データリテラシー科目：4単位

<u>データサイエンス基礎（共通教育科目）</u>	1単位
<u>数理・データサイエンス基礎及び演習</u>	2単位
社会調査法	1単位

データ解析演習	1単位
数理・データサイエンス・AI実践	1単位
プログラミングスキル	1単位
プログラミングスキル実践	1単位
アプリ開発	1単位
テクノロジー基礎	1単位
AIと未来の社会学	1単位
超スマートシティとSociety 5.0	1単位
IoT技術	1単位
数理行動モデル基礎	1単位
未来型ヘルスケアシステム	1単位
AI・IoT 健康福祉学	1単位
実践データサイエンス	1単位
スマートセンシング	1単位
統計的学習理論	1単位
実践スマートシティ論	1単位
Web・クチコミ社会動向分析	1単位
デジタルツインと危機管理	1単位

ウ ヒューマンリテラシー科目 又は 科学技術リテラシー科目：10単位

同一コアエリアから13単位以上、かつ残る2コアエリアから各1単位以上を含む、計26単位以上を修得すること

エ 協働実践科目：2単位

北陸産業インターンシップⅠ	1単位
北陸産業インターンシップⅡ	1単位
スマート創成プロジェクト鍛練Ⅰ	1単位
スマート創成プロジェクト鍛練Ⅱ	1単位
海外実践留学1～8	1～8単位
国際インターンシップ1～8	1～8単位

### (3) データサイエンス特別プログラム

「数理・データサイエンス・AI」は、もはや特別な知識ではなく、日常の生活、仕事等の場においてそれを「使いこなすこと」が当たり前の世界が既に到来しています。本学では、数理・データサイエンス・AIを理解し、活用する能力の育成を目的として、令和3年度から「データサイエンス特別プログラム」を実施しています。データサイエンス特別プログラムは、2つのレベルで文部科学省から認定を受けており、修了要件は次のとおりです。事前登録は不要で、本プログラムの修了認定に用いた単位は卒業要件の単位と重複することができます。また、本プログラムを修了した者には、デジタル修了証を交付します。

#### 【修了要件】

認定教育プログラム（リテラシーレベル） 数理・データサイエンス・AIへの関心を高め、適切に理解し活用する基礎的な能力を育成	認定教育プログラム（応用基礎レベル） 数理・データサイエンス・AIを活用して課題を解決するための実践的な能力を育成
◆ブロンズランク 6単位◆ ・本プログラムの必修科目：3単位 データサイエンス基礎 (共通/導入) 1単位	◆応用基礎アドオン 3単位◆ ・本プログラムの必修科目：2単位 数理・データサイエンス基礎及び演習 (専門/先導・観光・スマート) 2単位

数理・データサイエンス基礎及び演習 (専門/先導・観光・スマート) 2単位 ・データサイエンス科目：本学が指定する 「共通教育科目」及び「専門教育科目」から3単位	・データサイエンス科目：本学が指定する 「共通教育科目」及び「専門教育科目」から1単位 ※ブロンズランクを充足した上で、応用基礎アド オン3単位を修得することにより修了
<b>◆シルバーランク 10単位◆</b> ・ブロンズランクの要件充足：6単位 ・データサイエンス科目：本学が指定する 「共通教育科目」及び「専門教育科目」から4単位	
<b>◆ゴールドランク 12単位◆</b> ・シルバーランクの要件充足：10単位 ・データサイエンス科目：本学が指定する 「共通教育科目」及び「専門教育科目」から2単位	
<b>◆プラチナランク 14単位◆</b> ・ゴールドランクの要件充足：12単位 ・データサイエンス科目：本学が指定する 「共通教育科目」及び「専門教育科目」から2単位	

#### 【対象科目】

本プログラムで指定するデータサイエンス科目のうち、融合学域の指定科目は、以下のとおりです。全学の指定科目は、本学 Web サイトで確認してください。指定科目は、今後増える可能性があります。最新のデータサイエンス科目は、本学 Web サイトで確認してください。GS科目発展系科目及び他学域の授業科目の単位を修得した場合、卒業要件では、自主選択枠に算入します。

#### データサイエンス特別プログラムで指定するデータサイエンス科目（融合学域指定科目）

授業科目名（専門教育科目）	単位数	融合学域開講学類			対象レベル
イノベーション基礎	1単位	先導	観光	スマート	リテラー
デザイン思考	1単位	先導	観光	スマート	リテラー 応用基礎
観光DX・PBL 演習 I	1単位		観光		リテラー
観光DX・PBL 演習 II	1単位		観光		リテラー
社会調査法	1単位			スマート	リテラー
観光調査法	1単位		観光		リテラー
データ解析演習	1単位			スマート	リテラー
観光データ解析演習	1単位		観光		リテラー 応用基礎
数理・データサイエンス・AI 実践	1単位			スマート	リテラー
地理情報システム演習	1単位		観光		リテラー 応用基礎
プログラミングスキル	1単位	先導	観光	スマート	リテラー
プログラミングスキル実践	1単位			スマート	リテラー
アプリ開発	1単位	先導	観光	スマート	リテラー 応用基礎
テクノロジー基礎	1単位	先導	観光	スマート	リテラー
人工知能	1単位	先導	観光		リテラー

AI と未来社会	1 単位	先導			リテラー
超スマートシティと Society 5.0	1 単位	先導	観光	スマート	リテラー
数理統計学基礎	1 単位	先導	観光		リテラー
IoT 技術	1 単位	先導	観光	スマート	リテラー
情報科学応用	1 単位			スマート	リテラー 応用基礎
数理行動モデル基礎	1 単位		観光	スマート	リテラー
先導数学	2 単位	先導			リテラー
データサイエンス実践	1 単位	先導	観光		リテラー
実践データサイエンス	1 単位			スマート	リテラー
実践スマートシティ論	1 単位			スマート	リテラー
情報ネットワーク	1 単位	先導			リテラー
Web・クチコミ社会動向分析	1 単位		観光	スマート	リテラー
観光データ解析応用	1 単位		観光		リテラー
画像認識と機械学習	1 単位			スマート	リテラー
スマートセンシング	1 単位			スマート	リテラー
時空間データ解析	1 単位		観光		リテラー
統計的意思決定論	2 単位		観光		リテラー
統計的学習理論	1 単位			スマート	リテラー
データベース論	1 単位	先導	観光		リテラー
未来型ヘルスケアシステム	1 単位	先導		スマート	リテラー 応用基礎
機械学習	1 単位	先導			リテラー
デジタルツインと危機管理	1 単位			スマート	リテラー
AI・IoT 健康福祉学	1 単位	先導		スマート	リテラー
数理・データサイエンス・AI 鍛練	1 単位			スマート	リテラー

金沢大学 Web サイト「トップ」→Students 教育・学生支援・学生活動  
 →授業・履修「特長のある教育プログラム」→「データサイエンス特別プログラム」  
 URL <https://note.w3.kanazawa-u.ac.jp/news/239>

#### (4) 防災・復興人材特別プログラム

融合学域観光デザイン学類では、令和7（2025）年度から「防災・復興人材特別プログラム」を実施しています。

##### 【概要】

観光を主軸とし、防災・復興に貢献できる人材育成のための文理融合の教育コースを提供します。本プログラム修了者は、最新の知見を理解する力、課題解決や社会展開に向けて論理的に考える力を修得することができます。多面的な最新の知見を学び、社会の課題を理解し、ヒト・モノ・コトに関する多様な情報を収集・分析する力を養います。

##### 【修了要件】

本プログラムの修了要件は、21科目中より8単位以上を修得することです。また、本プログラムを修了できるのは融合学域の学生に限ります。本プログラムを修了した者には、デジタル修了証を交付します。

「防災・復興学入門A」「防災・復興学入門B」の2単位の修得により、防災士（日本防災士機構認定資格）の受験資格が得られます。

授業科目名※1	開講学類等	単位数		修了要件 内訳
		必修	選択	
(防災・復興学入門A)※2	共通教育科目	1		
(防災・復興学入門B)※2	共通教育科目	1		
アントレプレナー基礎	観光デザイン学類	1		必修 1単位 (自学類)
アントレプレナー基礎	先導学類	1		
アントレプレナー基礎	スマート創成科学類	1		
超スマートシティと Society 5.0	観光デザイン学類		1	選択 必修 2単位 以上
超スマートシティと Society 5.0	先導学類		1	
超スマートシティと Society 5.0	スマート創成科学類		1	
北陸観光産業論	観光デザイン学類		1	
北陸の都市・農村・文化	観光デザイン学類		1	
北陸の都市・農村・文化	スマート創成科学類		1	
北陸の農林水産・製造業	観光デザイン学類		1	
北陸の農林水産・製造業	スマート創成科学類		1	
観光資源開発論(観光資源開発論)	観光デザイン学類/ 共通教育科目		1	
観光資源マネジメント論	観光デザイン学類		1	
都市・交通デザイン	観光デザイン学類		1	
都市・交通デザイン	先導学類		1	
都市・交通デザイン	スマート創成科学類		1	
地域社会学	観光デザイン学類		1	
コミュニティ・デザイン論	観光デザイン学類		1	
防災と観光(防災と観光)	観光デザイン学類/ 共通教育科目		1	
ナショナルレジリエンス	スマート創成科学類		1	
河川環境論	地域創造学類		1	
地域再生論(地域再生論)	地域創造学類/ 共通教育科目		1	
地域居住論 I	地域創造学類		1	
地域居住論	観光デザイン学類		1	
地域の居住空間デザイン	スマート創成科学類		1	
地域社会のリスクガバナンス	地域創造学類		1	
(防災・復興フィールド実習)	共通教育科目 [地球社会基盤学類]		1	
防災マネジメントA(防災マネジメントA)	地球社会基盤学類/ 共通教育科目		1	
防災マネジメントB(防災マネジメントB)	地球社会基盤学類/ 共通教育科目		1	
防災水工学(防災水工学)	地球社会基盤学類/ 共通教育科目		1	

※1 ( ) は、共通教育科目の授業科目名を記載

※2 修得済の「防災学入門」2単位を代替可

金沢大学Web サイト「トップ」→Students 教育・学生支援・学生活動  
 →授業・履修「特長のある教育プログラム」→「防災・復興人材特別プログラム」  
 URL <https://bousaifukko.w3.kanazawa-u.ac.jp/>

## (5) 外国人留学生の特別プログラム

融合学域では、令和4（2022）年度から「文理融合の地方創生イノベーションを共修するブリッジングプログラム」、令和5年度（2023）から「文理融合の知と最先端の科学技術を共修するグローバル人材育成プログラム」、令和7年度（2025）から「文理医融合と数理・データサイエンスによるイノベーション共創人材養成プログラム」を実施しています。

ア プログラム名 「文理融合の地方創生イノベーションを共修するブリッジングプログラム」

Program name: The bridging program to learn the innovation of regional revitalization  
 with aspects of integrating the humanities and sciences

【対象学類】先導学類、観光デザイン学類

### 【概要】

文理融合の知見や実践を地方創生・ダイバーシティ重視の学士課程で日本人学生と共修することで、イノベーション創成を見据えて未来課題に取り組める知識集約型人材を育成し、さらに日本就職により社会実装を経験することで、中核的リーダーとして世界と日本の架橋に貢献する人材を育成するプログラムです。

### 【修了要件】

本プログラムの修了要件は、35単位以上です。ただし、31単位までは、融合学域の卒業に必要な単位数に含むことができます。

先導学類・観光デザイン学類

科目区分	授業科目名	共通/ 専門/ 日本	区分	配当 年次	単位 区分	単 位 数	プログラム 修了要件
地方創生 科目	地域概論	共通	導入	1	必修	1	必修を含め 4単位以上
	未来デザインプラクティス	共通	自由履修	1	選択	1	
	SDGs基礎	専門	先導・観光	2	選択	1	
	北陸観光産業論	専門	観光	2	選択	1	
	北陸の都市・農村・文化	専門	観光	2	選択	1	
	北陸の農林水産・製造業	専門	観光	2	選択	1	
	地域包括ケアと地方創生	専門	先導	3	選択	1	
	地域政策論	専門	先導	3	選択	1	
日本語 基礎科目	日本語基礎1	共通	初習言語	1	必修	1	8単位必修
	日本語基礎2	共通	初習言語	1	必修	1	
	日本語基礎3	共通	初習言語	1	必修	1	
	日本語基礎4	共通	初習言語	1	必修	1	
	日本語実践基礎1	共通	初習言語	1	必修	1	
	日本語実践基礎2	共通	初習言語	1	必修	1	
	日本語実践基礎3	共通	初習言語	1	必修	1	
	日本語実践基礎4	共通	初習言語	1	必修	1	

日本語 発展科目	ビジネス・コミュニケーションA	日本	ビジネス	2	選択	1	4単位以上 [卒業要件外]
	ビジネス・コミュニケーションB	日本	ビジネス	2	選択	1	
	ビジネス日本語Ⅰ	日本	ビジネス	2	選択	1	
	ビジネス日本語Ⅱ	日本	ビジネス	2	選択	1	
	ビジネス日本語Ⅲ	日本	ビジネス	2	選択	1	
ビジネス 基礎科目	アントレプレナー基礎	専門	先導・観光	1	必修	1	必修を含め 4単位以上
	プレゼン・ディベート論	専門	先導・観光	1	必修	1	
	イノベーション基礎	専門	先導・観光	1	必修	1	
	知的財産法	専門	先導・観光	3	選択	2	
	プランニング最適化	専門	先導・観光	3	選択	1	
	需要予測	専門	先導・観光	3	選択	1	
産業界 派遣科目	アントレプレナー演習Ⅰ	専門	先導	2	必修	2	【先導学類】 5単位必修
	アントレプレナー演習Ⅱ	専門	先導	2	必修	2	
	国際インターンシップ 〔国内企業国際部門限定〕	専門	先導	3	必修	1	
	アントレプレナー演習Ⅰ	専門	観光	2	必修	1	【観光デザイン 学類】 3単位必修
	アントレプレナー演習Ⅱ	専門	観光	2	必修	1	
	創生インターンシップ 〔地元事業所・機関限定〕	専門	観光	2	必修	1	
グローバル 科目	異文化間コミュニケーション	共通	GS	1	選択	1	4単位以上
	ダイバーシティ促進	専門	先導・観光	2	選択	1	
	グローバル・アントレプレナー論	専門	先導	2	選択	1	
	IDGと社会変革人材	専門	先導	2	選択	1	
	異文化理解とキャリア開発	専門	先導・観光	2	選択	1	
	グローバリゼーション	専門	先導	2	選択	1	
	観光地域ビジネス論	専門	観光	2	選択	1	
	国際メディア分析論	専門	観光	3	選択	1	
	国際コンフリクト・マネジメント	専門	観光	3	選択	1	
データ サイエンス 科目	数理・データサイエンス基礎及び演習	専門	先導・観光	1	必修	2	【先導学類】 必修を含め 6単位以上
	デザイン思考	専門	先導・観光	1	必修	1	
	人工知能	専門	先導・観光	2	選択	1	
	A Iと未来社会	専門	先導	2	選択	1	【観光デザイン 学類】 必修を含め 8単位以上
	超スマートシティと Society 5.0	専門	先導・観光	2	選択	1	
	IoT 技術	専門	先導・観光	2	選択	1	
	プログラミングスキル	専門	先導・観光	2	選択	1	
	アプリ開発	専門	先導・観光	3	選択	1	
	観光VR・XR	専門	観光	3	選択	1	
	観光産業DX発展	専門	観光	3	選択	1	
修了要件	35 単位以上			(うち 31 単位は卒業要件算入可)			

注1. 本プログラムの修了には、所属学類の卒業要件も同時に充足しなければならない。

2. 上表に係わらず、代替履修科目や履修時期等を指定することがある。

3. 「共通/専門/日本」はそれぞれ次のとおり。

共通…共通教育科目、専門…専門教育科目、日本…総合日本語プログラム

イ プログラム名 「文理融合の知と最先端の科学技術を共修するグローバル人材育成プログラム」

Program name: Global Education Program Collaboratively Learning Transdisciplinary Knowledge of Humanities and Sciences with Cutting-edge Science and Technology

【対象学類】 スマート創成科学類及び理工学域各学類

【概要】

融合学域又は理工学域にASEAN諸国の優秀な外国人留学生を受け入れ、「未来科学創成」を目指すイノベーターと成るべく、日本人学生と切磋琢磨しながら学び合う教育課程を趣旨とし、日本とASEAN諸国の文化的・社会的理解を促進する。さらには持続可能なスマート社会の実現に貢献するグローバル人材を育成するプログラムです。

【修了要件】

融合学域での本プログラムの修了要件は、38単位以上です。プログラムから修得した単位は、融合学域の卒業に必要な単位数に含むことができます（ビジネス日本語及びビジネス・コミュニケーションを除く）。

スマート創成科学類

科目区分	授業科目名	共通/ 専門/ 日本	区分	配 当 年 次	単 位 区 分	単 位 数	プログラム 修了要件	
日本の 文化・社会	日本史・日本文化	共通	GS	1	選択	1	選択必修 4単位を含め 6単位以上	
	グローバル時代の社会学	共通	GS	1	選択	1		
	ビジネス日本語Ⅰ*	日本	ビジネス	2	選択必修	1		
	ビジネス日本語Ⅱ*	日本	ビジネス	2	選択必修	1		
	ビジネス日本語Ⅲ*	日本	ビジネス	2	選択必修	1		
	ビジネス・コミュニケーションA*	日本	ビジネス	2	選択必修	1		
	ビジネス・コミュニケーションB*	日本	ビジネス	2	選択必修	1		
未来デザインプラクティス	共通	自由履修	1	選択	1			
日本語又は 英語	日 本 語 中 級	中級聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	日本語中級、日 本語上級、英語 を合わせて8単 位以上
		中級聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		速読A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		速読B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中級作文A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中級作文B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級作文A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級作文B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		漢字・語彙3A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		漢字・語彙3B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		漢字・語彙4A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		漢字・語彙4B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		漢字・語彙5A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		漢字・語彙5B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		アカデミック基礎日本語A	共通	GS 言語	1	選択	1	

	日本語上級	アカデミック基礎日本語B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		アカデミック・ライティングA	共通	GS 言語	1	選択	1	
		アカデミック・ライティングB	共通	GS 言語	1	選択	1	
		講義の聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		講義の聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		上級読解 I A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		上級読解 I B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		上級読解 II A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		上級読解 II B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	英語	日本事情A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		日本事情B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		Practical English I	共通	GS 言語	1	選択	1	
		Practical English II	共通	GS 言語	1	選択	1	
		Practical English III	共通	GS 言語	1	選択	1	
		Practical English IV	共通	GS 言語	1	選択	1	
		EAP I	共通	GS 言語	1	選択	1	
		EAP II	共通	GS 言語	1	選択	1	
		EAP III	共通	GS 言語	1	選択	1	
EAP IV	共通	GS 言語	1	選択	1			
異文化理解	異文化間コミュニケーション	共通	GS	1	必修	1	必修を含め 2単位以上	
	異文化体験	共通	GS	1	選択	1		
	グローバル時代の国際協力	共通	GS	1	選択	1		
	グローバル社会と地域の課題	共通	GS	1	選択	1		
未来課題 発見・解決	科学技術と科学方法論	共通	GS	1	選択	1	必修を含め 2単位以上	
	統計学から未来を見る	共通	GS	1	選択	1		
	環境学とESD	共通	GS	1	選択	1		
	デザイン思考入門	共通	GS	1	選択	1		
	アントレプレナー基礎	専門	専門基礎	1	必修	1		
	SDGs基礎	専門	専門基礎	2	選択	1		
	SDGs実践	専門	専門	2	選択	1		
データ サイエンス	データサイエンス基礎	共通	導入	1	必修	1	必修を含め 4単位以上	
	情報の科学	共通	GS	1	選択	1		
	AI入門	共通	GS	1	選択	1		
	Python データ分析入門	共通	自由履修	1	選択	1		
	数理・データサイエンス基礎及び演習	専門	学域GS	1	必修	2		
	数理・データサイエンス・AI実践	専門	専門基礎	2	選択	1		
	プログラミングスキル	専門	専門基礎	2	選択	1		
未来科学 創成	インテグレートド科学	共通	GS	1	選択	1	必修を含め 4単位以上	
	イノベーション基礎	専門	学域GS	1	必修	1		
	ロボットイノベーション	専門	専門基礎	2	選択	1		
	フィンテック基礎とビジネス応用	専門	専門基礎	2	選択	1		
	超スマートシティと Society 5.0	専門	専門基礎	2	必修	1		
	イノベーション・マネジメント	専門	専門基礎	3	選択	1		
	フューチャーデザイン	専門	専門	3	選択	1		

最先端科学 技術	スマート創成化学とバイオロジー	専門	専門基礎	2	選択	1	必修を含め 6単位以上
	I o T技術	専門	専門基礎	2	必修	1	
	QOLとWell-being	専門	専門	2	選択	1	
	人間拡張とライフ	専門	専門	3	選択	1	
	ヒューマンインターフェース	専門	専門	3	選択	1	
	スマートウエルネス	専門	専門	3	選択	1	
	レギュラトリーサイエンス	専門	専門	3	選択	1	
	スマート産業論	専門	専門	2	選択	1	
	カーボンニュートラル技術	専門	専門	3	選択	1	
	スマートシステム制御応用	専門	専門	3	選択	1	
	スマート資金とビジネス応用	専門	専門	3	選択	1	
	自律ロボット	専門	専門	3	選択	1	
	実践スマートシティ論	専門	専門	2	選択	1	
	スマートモビリティと自動運転	専門	専門	3	選択	1	
	低炭素社会	専門	専門	3	選択	1	
スマートサプライチェーン	専門	専門	3	選択	1		
ネットワーク・メカニズムデザイン	専門	専門	3	選択	1		
学域間共修	理工学域の科目区分 「最先端科学技術」の授業科目	理工専門	—	—	選択	—	6単位以上
修了要件	38単位以上						

注1. 本プログラムの修了には、所属学類の卒業要件も同時に充足しなければならない。

2. 上表に係わらず、代替履修科目や履修時期等を指定することがある。

3. 「共通／専門／日本」欄は、それぞれ次のとおり。

「共通」…共通教育科目 「専門」…当該学類専門教育科目 「理工専門」…理工学域専門教育科目

「日本」…総合日本語プログラム

4. 科目区分「日本の文化・社会」のうち、「ビジネス日本語」\*及び「ビジネス・コミュニケーション」\*は所属学類の卒業要件に含むことができない。

ウ プログラム名「文理医融合と数理・データサイエンスによるイノベーション共創人材養成プログラム」

Program name: Innovative and Co-creative Education Program due to Mathematical and Data Sciences and Transdisciplinary study of Humanities, Sciences, Engineering and Medicine

【対象学類】先導学類, 観光デザイン学類, スマート創成科学類

【概要】

融合学域にASEAN諸国の優秀な外国人留学生を受け入れ、文理医の知見の融合と数理・データサイエンスに基づき、多文化間の共修を通じて社会課題を解決し、日本と東南アジア諸国の懸け橋として社会の発展に貢献するイノベーションを創出する人材を養成するプログラムです。

【修了要件】

融合学域での本プログラムの修了要件は、35単位以上です。プログラムから修得した単位は、融合学域の卒業に必要な単位数に含むことができます（ビジネス日本語及びビジネス・コミュニケーションを除く）。

先導学類

科目区分	授業科目名	共通/ 専門/ 日本	区分	配 当 年 次	単 位 区 分	単 位 数	プログラム 修了要件	
日本語	日本語 中級	中級聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	日本語中級・ 日本語上級を 合わせて 12 単位以上
		中級聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		速読A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		速読B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中級作文A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中級作文B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級作文A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級作文B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		初中級会話A	共通	GS 言語	1	選択	2	
		初中級会話B	共通	GS 言語	1	選択	2	
		中級会話A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中級会話B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級会話A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		中上級会話B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙3 A	共通	GS 言語	1	選択	1		
	漢字・語彙3 B	共通	GS 言語	1	選択	1		
	漢字・語彙4 A	共通	GS 言語	1	選択	1		
	漢字・語彙4 B	共通	GS 言語	1	選択	1		
	漢字・語彙5 A	共通	GS 言語	1	選択	1		
	漢字・語彙5 B	共通	GS 言語	1	選択	1		
	日本語 上級	アカデミック基礎日本語A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		アカデミック基礎日本語B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		アカデミック・ライティングA	共通	GS 言語	1	選択	1	
		アカデミック・ライティングB	共通	GS 言語	1	選択	1	
		講義の聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		講義の聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		上級聴解 I A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		上級聴解 I B	共通	GS 言語	1	選択	1	
		上級読解 I A	共通	GS 言語	1	選択	1	
		上級読解 I B	共通	GS 言語	1	選択	1	
上級読解 II A		共通	GS 言語	1	選択	1		
上級読解 II B		共通	GS 言語	1	選択	1		
日本事情A		共通	GS 言語	1	選択	1		
日本事情B		共通	GS 言語	1	選択	1		
ビジネス日本語Ⅰ *		日本	ビジネス	2	選択	1		
ビジネス日本語Ⅱ *		日本	ビジネス	2	選択	1		
ビジネス日本語Ⅲ *	日本	ビジネス	2	選択	1			

		ビジネス・コミュニケーションA*	日本	ビジネス	2	選択	1	
		ビジネス・コミュニケーションB*	日本	ビジネス	2	選択	1	
異文化理解	地域社会と文化人類学	共通	GS	1	選択	1	4単位以上	
	日本史・日本文化	共通	GS	1	選択	1		
	グローバル時代の社会学	共通	GS	1	選択	1		
	グローバル時代の政治経済学	共通	GS	1	選択	1		
	異文化間コミュニケーション	共通	GS	1	選択	1		
	異文化体験	共通	GS	1	選択	1		
	グローバル時代の国際協力	共通	GS	1	選択	1		
	グローバル社会と地域の課題	共通	GS	1	選択	1		
未来課題 発見・解決	科学技術と科学方法論	共通	GS	1	選択	1	必修を含め 4単位以上	
	統計学から未来を見る	共通	GS	1	選択	1		
	環境学とESD	共通	GS	1	選択	1		
	デザイン思考入門	共通	GS	1	選択	1		
	アントレプレナー基礎	専門	専門基礎	1	必修	1		
	SDGs 基礎	専門	専門基礎	2	選択	1		
	先導プロジェクト演習	専門	専門	3	必修	2		
データ サイエンス	データサイエンス基礎	共通	導入	1	必修	1	必修を含め 4単位以上	
	情報の科学	共通	GS	1	選択	1		
	AI 入門	共通	GS	1	選択	1		
	数理・データサイエンス基礎及び演習	専門	学域GS	1	必修	2		
	AI と未来社会	専門	専門基礎	2	選択	1		
	プログラミングスキル	専門	専門	2	選択	1		
基盤科目	イノベーション基礎	専門	学域GS	1	必修	1	必修を含め 5単位以上	
	ファイナンス基礎	専門	専門基礎	1	選択	1		
	現代社会を知る	専門	専門基礎	2	選択	1		
	フィンテック基礎とビジネス応用	専門	専門基礎	2	選択	1		
	シェアリングエコノミー	専門	専門基礎	2	選択	1		
	超スマートシティと Society 5.0	専門	専門基礎	2	選択	1		
	消費生活論	専門	専門基礎	2	選択	1		
	ダイバーシティ促進	専門	専門基礎	2	選択	1		
	マーケティング基礎	専門	専門基礎	2	選択	1		
	グローバル・アントレプレナー論	専門	専門基礎	2	選択	1		
	異文化理解とキャリア開発	専門	専門基礎	2	選択	1		
	グローバリゼーション	専門	専門基礎	2	選択	1		
	ビジネスと政治・経済	専門	専門基礎	2	選択	1		
	人工知能	専門	専門基礎	2	選択	1		
	世界変革技術論	専門	専門基礎	2	選択	1		
	社会的な視点から見る医療	専門	専門基礎	2	選択	1		
	世界の課題と技術トレンド	専門	専門基礎	2	選択	1		
	IoT 技術	専門	専門基礎	2	選択	1		
	未来医科学	専門	専門基礎	2	選択	1		
発展科目	SDGs 実践	専門	専門	2	選択	1	6単位以上	
	マーケティング論	専門	専門	3	選択	2		

	生活デザイン論	専門	専門	3	選択	1	
	マテリアル科学	専門	専門	3	選択	1	
	未来型ヘルスケアシステム	専門	専門	3	選択	1	
	機械学習	専門	専門	3	選択	1	
	イノベーション・マネジメント	専門	専門	3	選択	1	
	環境基礎科学	専門	専門	3	選択	1	
修了要件	35単位以上						

注1. 本プログラムの修了には、所属学類の卒業要件も同時に充足しなければならない。

2. 上表に係わらず、代替履修科目や履修時期等を指定することがある。

3. 「共通／専門／日本」欄は、それぞれ次のとおり。

「共通」…共通教育科目 「専門」…当該学類専門教育科目 「日本」…総合日本語プログラム

4. 科目区分「日本語」のうち、「ビジネス日本語」\*及び「ビジネス・コミュニケーション」\*は所属学類の卒業要件に含むことができない。

#### 観光デザイン学類

科目区分	授業科目名	共通/ 専門/ 日本	区分	配 当 年 次	単 位 区 分	単 位 数	プログラム 修了要件
日本語	中級聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	日本語中級・ 日本語上級を 合わせて 12単位以上
	中級聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	速読A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	速読B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中級作文A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中級作文B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級作文A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級作文B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	初中級会話A	共通	GS 言語	1	選択	2	
	初中級会話B	共通	GS 言語	1	選択	2	
	中級会話A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中級会話B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級会話A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級会話B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙3 A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙3 B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙4 A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙4 B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙5 A	共通	GS 言語	1	選択	1	
漢字・語彙5 B	共通	GS 言語	1	選択	1		
日	アカデミック基礎日本語A	共通	GS 言語	1	選択	1	
本	アカデミック基礎日本語B	共通	GS 言語	1	選択	1	

上級	アカデミック・ライティングA	共通	GS 言語	1	選択	1	
	アカデミック・ライティングB	共通	GS 言語	1	選択	1	
	講義の聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	講義の聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級聴解 I A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級聴解 I B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級読解 I A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級読解 I B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級読解 II A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級読解 II B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	日本事情A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	日本事情B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	ビジネス日本語 I *	日本	ビジネス	2	選択	1	
	ビジネス日本語 II *	日本	ビジネス	2	選択	1	
	ビジネス日本語 III *	日本	ビジネス	2	選択	1	
ビジネス・コミュニケーションA *	日本	ビジネス	2	選択	1		
ビジネス・コミュニケーションB *	日本	ビジネス	2	選択	1		
異文化理解	地域社会と文化人類学	共通	GS	1	選択	1	4 単位以上
	日本史・日本文化	共通	GS	1	選択	1	
	グローバル時代の社会学	共通	GS	1	選択	1	
	グローバル時代の政治経済学	共通	GS	1	選択	1	
	異文化間コミュニケーション	共通	GS	1	選択	1	
	異文化体験	共通	GS	1	選択	1	
	グローバル時代の国際協力	共通	GS	1	選択	1	
	グローバル社会と地域の課題	共通	GS	1	選択	1	
未来課題 発見・解決	科学技術と科学方法論	共通	GS	1	選択	1	必修を含め 4 単位以上
	統計学から未来を見る	共通	GS	1	選択	1	
	環境学と ESD	共通	GS	1	選択	1	
	デザイン思考入門	共通	GS	1	選択	1	
	アントレプレナー基礎	専門	専門基礎	1	必修	1	
	SDGs 基礎	専門	専門基礎	2	選択	1	
	観光ビジネス実践A	専門	専門	3	選択	1	
	観光ビジネス実践B	専門	専門	3	選択	2	
観光ビジネス実践C	専門	専門	3	選択	4		
データ サイエンス	データサイエンス基礎	共通	導入	1	必修	1	必修を含め 4 単位以上
	情報の科学	共通	GS	1	選択	1	
	AI 入門	共通	GS	1	選択	1	
	数理・データサイエンス基礎及び演習	専門	学域 GS	1	必修	2	
	観光データ解析演習	専門	専門基礎	2	選択	1	
	プログラミングスキル	専門	専門基礎	2	選択	1	
基盤科目	イノベーション基礎	専門	学域 GS	1	必修	1	必修を含め 5 単位以上
	ホスピタリティ概論	専門	専門基礎	1	選択	1	
	地理情報システム演習	専門	専門基礎	2	選択	1	
	フィンテック基礎とビジネス応用	専門	専門基礎	2	選択	1	

	観光デザイン学基礎	専門	専門基礎	2	必修	2	
	超スマートシティと Society 5.0	専門	専門基礎	2	選択	1	
	北陸観光産業論	専門	専門基礎	2	選択	1	
	交流ネットワーク工学	専門	専門基礎	2	選択	1	
発展科目	SDGs 実践	専門	専門	2	選択	1	6単位以上
	文化観光論	専門	専門	2	選択	1	
	国際プロジェクトマネジメント・評価法	専門	専門	3	選択	1	
	自然観光論	専門	専門	3	選択	1	
	持続的な観光	専門	専門	3	選択	1	
	グローバルブランディング論	専門	専門	3	選択	1	
	行動経済学	専門	専門	2	選択	1	
	観光データ解析応用	専門	専門	3	選択	1	
	都市・交通デザイン	専門	専門	3	選択	1	
	交通工学	専門	専門	3	選択	1	
	観光 VR・XR	専門	専門	3	選択	1	
	国際コンフリクト・マネジメント	専門	専門	3	選択	1	
	観光地経営論	専門	専門	2	選択	1	
	観光開発・計画論	専門	専門	2	選択	1	
	景観デザイン学	専門	専門	3	選択	1	
	地域マネジメント論	専門	専門	3	選択	1	
社会システム工学	専門	専門	3	選択	1		
観光社会学	専門	専門	3	選択	1		
修了要件	35単位以上						

注1. 本プログラムの修了には、所属学類の卒業要件も同時に充足しなければならない。

2. 上表に係わず、代替履修科目や履修時期等を指定することがある。

3. 「共通/専門/日本」欄は、それぞれ次のとおり。

「共通」…共通教育科目 「専門」…当該学類専門教育科目 「日本」…総合日本語プログラム

4. 科目区分「日本語」のうち、「ビジネス日本語」\*及び「ビジネス・コミュニケーション」\*は所属学類の卒業要件に含むことができない。

#### スマート創成科学類

科目区分	授業科目名	共通/ 専門/ 日本	区分	配 当 年 次	単 位 区 分	単 位 数	プログラム 修了要件
日本語	中級聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	日本語中級・ 日本語上級を 合わせて 12単位以上
	中級聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	速読A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	速読B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中級作文A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中級作文B	共通	GS 言語	1	選択	1	

	中上級作文A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級作文B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	初中級会話A	共通	GS 言語	1	選択	2	
	初中級会話B	共通	GS 言語	1	選択	2	
	中級会話A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中級会話B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級会話A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	中上級会話B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙3A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙3B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙4A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙4B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙5A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	漢字・語彙5B	共通	GS 言語	1	選択	1	
日 本 語 上 級	アカデミック基礎日本語A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	アカデミック基礎日本語B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	アカデミック・ライティングA	共通	GS 言語	1	選択	1	
	アカデミック・ライティングB	共通	GS 言語	1	選択	1	
	講義の聴解A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	講義の聴解B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級聴解I A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級聴解I B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級読解I A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級読解I B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級読解II A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	上級読解II B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	日本事情A	共通	GS 言語	1	選択	1	
	日本事情B	共通	GS 言語	1	選択	1	
	ビジネス日本語I *	日本	ビジネス	2	選択	1	
	ビジネス日本語II *	日本	ビジネス	2	選択	1	
ビジネス日本語III *	日本	ビジネス	2	選択	1		
ビジネス・コミュニケーションA *	日本	ビジネス	2	選択	1		
ビジネス・コミュニケーションB *	日本	ビジネス	2	選択	1		
異文化理解	地域社会と文化人類学	共通	GS	1	選択	1	4単位以上
	日本史・日本文化	共通	GS	1	選択	1	
	グローバル時代の社会学	共通	GS	1	選択	1	
	グローバル時代の政治経済学	共通	GS	1	選択	1	
	異文化間コミュニケーション	共通	GS	1	選択	1	
	異文化体験	共通	GS	1	選択	1	
	グローバル時代の国際協力	共通	GS	1	選択	1	
	グローバル社会と地域の課題	共通	GS	1	選択	1	
未来課題 発見・解決	科学技術と科学方法論	共通	GS	1	選択	1	必修を含め 4単位以上
	統計学から未来を見る	共通	GS	1	選択	1	
	環境学とESD	共通	GS	1	選択	1	

	デザイン思考入門	共通	GS	1	選択	1	
	アントレプレナー基礎	専門	専門基礎	1	必修	1	
	SDGs 基礎	専門	専門基礎	2	選択	1	
	北陸産業インターンシップ I	専門	専門	3	必修	1	
データ サイエンス	データサイエンス基礎	共通	導入	1	必修	1	必修を含め 4単位以上
	情報の科学	共通	GS	1	選択	1	
	AI 入門	共通	GS	1	選択	1	
	数理・データサイエンス基礎及び演習	専門	学域 GS	1	必修	2	
	数理・データサイエンス・AI 実践	専門	専門基礎	2	選択	1	
	プログラミングスキル	専門	専門基礎	2	選択	1	
基盤科目	イノベーション基礎	専門	学域 GS	1	必修	1	必修を含め 5単位以上
	ロボットイノベーション	専門	専門基礎	2	選択	1	
	スマート創成化学とバイオロジー	専門	専門基礎	2	選択	1	
	IoT 技術	専門	専門基礎	2	必修	1	
	AI と未来の社会学	専門	専門基礎	2	必修	1	
	超スマートシティと Society 5.0	専門	専門基礎	2	必修	1	
	スマートシステム制御	専門	専門基礎	2	選択	1	
	イノベーション・マネジメント	専門	専門基礎	3	選択	1	
発展科目	QOL と Well-being	専門	専門	2	選択	1	6単位以上
	人間拡張とライフ	専門	専門	3	選択	1	
	ヒューマンインターフェース	専門	専門	3	選択	1	
	スマートウエルネス	専門	専門	3	選択	1	
	レギュラトリーサイエンス	専門	専門	3	選択	1	
	AI・IoT 健康福祉学	専門	専門	3	選択	1	
	スマート産業論	専門	専門	2	選択	1	
	画像認識と機械学習	専門	専門	3	選択	1	
	カーボンニュートラル技術	専門	専門	3	選択	1	
	スマートシステム制御応用	専門	専門	3	選択	1	
	スマート資金とビジネス応用	専門	専門	3	選択	1	
	自律ロボット	専門	専門	3	選択	1	
	実践スマートシティ論	専門	専門	2	選択	1	
	都市・地域工学	専門	専門	3	選択	1	
	スマートモビリティと自動運転	専門	専門	3	選択	1	
	低炭素社会	専門	専門	3	選択	1	
スマートサプライチェーン	専門	専門	3	選択	1		
スマートインフラマネジメント	専門	専門	3	選択	1		
修了要件	35単位以上						

注1. 本プログラムの修了には、所属学類の卒業要件も同時に充足しなければならない。

2. 上表に係わらず、代替履修科目や履修時期等を指定することがある。

3. 「共通/専門/日本」欄は、それぞれ次のとおり。

「共通」…共通教育科目 「専門」…当該学類専門教育科目 「日本」…総合日本語プログラム

4. 科目区分「日本語」のうち、「ビジネス日本語」\*及び「ビジネス・コミュニケーション」\*は所属学類の卒業要件に含むことができない。

## 4 履修計画の立て方

### 4-1. 授業科目の構成と考え方

大学における学修スタイルは、高校までとは大きく異なります。すべての学生がほぼ同じ科目を履修するのではなく、一人一人が自分の将来を見据えて必要と考えた授業を自分の意志で選択し、自分なりの体系的な学習計画（オーダーメイド型の履修計画）を立て、それに沿って確実に学修を進捗させていくことが不可欠です。融合学域ではコース制やプログラム制をとらず、卒業時まで学位授与方針（ディプロマ・ポリシー）に掲げる能力を修得できるよう、課題発見・解決・展開モデル型の階層化した教育課程を編成しています。

単位修得要件（金沢大学融合学域規程 別表第1）

先導学類

科目区分		修得すべき単位数及び条件		
共通教育科目	導入科目	大学・社会生活論 1単位	28単位以上	
		データサイエンス基礎 1単位		
		国際・地域概論 1単位		
	GS科目（6群）	1群から5群の各群から2単位を含む 12単位、 6群から3単位 ※単一の群で3単位を超える修得単位は、自由履修科目に算入する。 計15単位		
	GS言語科目	Practical English コース 4単位、 EAP コース 4単位		
	自由履修科目	2単位以上		
	基礎科目 初習言語科目	所定の基礎科目8単位又は 所定の初習言語科目1言語8単位		
専門教育科目	学域GS科目	6単位	88単位以上 (融合試験履修者は94単位以上)	
	学域GS言語科目	2単位（別に定める英語能力の基準の充足を含む）		
	専門基礎科目	実践科目		10単位
		コア科目		同一のコアエリアから8単位以上、かつ、 残る2コアエリアから各1単位以上を含む計18単位
	専門科目	学知科目		30単位
		鍛練科目		先導プロジェクト演習2単位、 海外実践留学又は国際インターンシップから1単位、 学術考究又は潜在課題探査分析から1単位 ※海外実践留学又は国際インターンシップで1単位を超える修得単位は、自主選択枠に算入する。 計4単位
	確立科目	融合研究、融合演習又は融合試験から8単位		
自主選択枠	すべての専門教育科目から10単位以上 (融合試験履修者は16単位以上)			
卒業に必要な単位数		124単位以上（融合試験履修者は130単位以上）		

注

- ・共通教育科目の開講科目等は、共通教育科目規程の定めるところによる。
- ・共通教育科目における自由履修科目は、GS科目、基礎科目及び初習言語科目の最低修得要件を超えて修得した単位並びにその他の共通教育科目（導入科目及びGS言語科目を除く。）の単位を指す。
- ・基礎科目の修得要件は、別表第2のとおりとする。
- ・初習言語科目の修得要件は、ドイツ語、フランス語、ロシア語、中国語、朝鮮語及びスペイン語から1言語8単位とする。ただし、日本語能力を要件としない入学者選抜試験により入学した外国人留学生及び先導学類が指定する特別プログラムを履修する外国人留学生は、日本語8単位も可とする。
- ・専門教育科目における自主選択枠は、学域GS科目、学域GS言語科目並びに専門基礎科目及び専門科目の最低修得要件を超えて修得した科目を指す。
- ・学域GS科目におけるGS科目発展系科目群の修得単位は、専門教育科目における自主選択枠にのみ算入できる。

観光デザイン学類

科目区分		修得すべき単位数及び条件		
共通教育科目	導入科目	大学・社会生活論 1単位 データサイエンス基礎 1単位 国際・地域概論 1単位	28単位以上	
	GS科目（6群）	1群から5群の各群から2単位を含む12単位、 6群から3単位 ※単一の群で3単位を超える修得単位は、自由履修科目に算入する。 計15単位		
	GS言語科目	Practical English コース 4単位、 EAP コース 4単位		
	自由履修科目	2単位以上		
	基礎科目	所定の基礎科目8単位又は 所定の初習言語科目1言語8単位		
	初習言語科目			
	専門教育科目	学域GS科目		6単位
学域GS言語科目		2単位（別に定める英語能力の基準の充足を含む）		
専門基礎科目		実践科目	13単位	
		基盤科目	19単位	
専門科目		学知科目	同一のコアエリアから13単位以上、かつ、 残る2コアエリアから各1単位以上を含む計26単位	
		鍛練科目	4単位	
		確立科目	融合研究、融合演習又は融合試験から8単位	
自主選択枠	すべての専門教育科目から10単位以上 (融合試験履修者は16単位以上)			
卒業に必要な単位数		124単位以上（融合試験履修者は130単位以上）		

注

- ・共通教育科目の開講科目等は、共通教育科目規程の定めるところによる。

- ・ 共通教育科目における自由履修科目は、GS科目、基礎科目及び初習言語科目の最低修得要件を超えて修得した単位並びにその他の共通教育科目（導入科目及びGS言語科目を除く。）の単位を指す。
- ・ 基礎科目の修得要件は、別表第2のとおりとする。
- ・ 初習言語科目の修得要件は、ドイツ語、フランス語、ロシア語、中国語、朝鮮語及びスペイン語から1言語8単位とする。ただし、日本語能力を要件としない入学者選抜試験により入学した外国人留学生及び観光デザイン学類が指定する特別プログラムを履修する外国人留学生は、日本語8単位も可とする。
- ・ 専門教育科目における自主選択枠は、学域GS科目、学域GS言語科目並びに専門基礎科目及び専門科目の最低修得要件を超えて修得した科目を指す。
- ・ 学域GS科目におけるGS科目発展系科目群の修得単位は、専門教育科目における自主選択枠にのみ算入できる。

スマート創成科学類

科目区分		修得すべき単位数及び条件		
共通教育科目	導入科目	大学・社会生活論	1単位	
		データサイエンス基礎	1単位	
		国際・地域概論	1単位	
	GS科目（6群）	36単位以上	1群から5群の各群から2単位を含む12単位、 6群から3単位 ※単一の群で3単位を超える修得単位は、自由履修科目に算入する。 計15単位	28単位以上
	GS言語科目		Practical English コース 4単位、 EAP コース 4単位	
	自由履修科目		2単位以上	
	基礎科目		所定の基礎科目8単位	
初習言語科目				
専門教育科目	学域GS科目		6単位	
	学域GS言語科目		2単位（別に定める英語能力の基準の充足を含む）	
	専門基礎科目	実践科目		13単位
		基盤科目		19単位
	専門科目	学知科目	88単位以上 (融合試験履修者は94単位以上)	同一のコアエリアから13単位以上、かつ、 残る2コアエリアから各1単位以上を含む計26単位
		鍛練科目		4単位
		確立科目		融合研究、融合演習又は融合試験から8単位
自主選択枠		すべての専門教育科目から10単位以上 (融合試験履修者は16単位以上)		
卒業に必要な単位数		124単位以上（融合試験履修者は130単位以上）		

注

- ・ 共通教育科目の開講科目等は、共通教育科目規程の定めるところによる。
- ・ 共通教育科目における自由履修科目は、GS科目、基礎科目及び初習言語科目の最低修得要件を超えて修得した単位並びにその他の共通教育科目（導入科目及びGS言語科目を除く。）の単位を指す。

- ・基礎科目の修得要件は、別表第2のとおりとする。
- ・専門教育科目における自主選択枠は、学域GS科目、学域GS言語科目並びに専門基礎科目及び専門科目の最低修得要件を超えて修得した科目を指す。
- ・学域GS科目におけるGS科目発展系科目群の修得単位は、専門教育科目における自主選択枠にのみ算入できる。

## (1) 共通教育科目

共通教育科目の履修計画については、『共通教育科目履修案内』で確認してください。専門教育科目の中には、共通教育科目の必修科目や選択必修科目の修得を前提とする科目がありますから、できるだけ1年次で履修してください。

## (2) 専門教育科目

1年次第1クォーターから専門教育科目を開講します。低学年で開講する専門教育科目は、所属学類での基礎を講義するものです。そのため、これらの科目を履修し、単位を修得しないと、後から開講する科目が理解できない可能性があります。

単位修得ができなかった場合は次年度に再履修することとなりますが、修得すべき科目が同時限開講となる場合があります。各々の科目は、開講年次・学期に単位修得するよう努力してください。

「必修」は、必ず修得しなければいけない科目です。1単位でも修得できていない場合は卒業できません。また、「選択」は、科目区分毎に定めた単位数（要件）を修得（充足）できない場合は卒業できません。

### ① 学域GS科目（6単位）

すべて必修です。これらの修得をその後の専門分野での学修の前提としています。

### ② 学域GS言語科目（2単位）

I及びIIは必修です。「学域GS言語科目II/時事・学術英語」は、EMI科目（英語で行う授業科目）としており、「TOEIC 550点以上」（4-3、卒業に必要な英語能力の基準p.41~42参照）も単位認定要件に含めます。また、IIIの5科目は選択で、自主選択枠に算入できます。

### ③ 実践科目

アントレプレナーシップを醸成し、社会展開に向けた発想力と実践力を獲得するための演習等を中心とした科目です。

【先導学類】すべて必修です。

【観光デザイン学類】必修5単位を含め13単位以上の修得が必要です。

【スマート創成科学類】必修5単位を含め13単位以上の修得が必要です。

### ④ 【先導学類】コア科目

知の飛躍に向けて必要なイノベーションの根幹と、未来課題に係る多面的な最新知見を修得するための科目で、3つのコアエリアに区分しています。同一のコアエリアから8単位以上、かつ、残る2コアエリアから各1単位以上を含む計18単位以上の修得が必要です。

【観光デザイン学類】基盤科目

観光をはじめビジネスやテクノロジーに関する基礎的な知見を幅広く修得するための科目で、必修2単位を含め19単位以上の修得が必要です。

【スマート創成科学類】基盤科目

スマート技術の基礎として、知の飛躍に向けて必要となる科学技術の根幹と、未来課題に係る多面的な最新知見を学修する科目で、必修4単位を含め19単位以上の修得が必要です。

### ⑤ 学知科目

【先導学類】未来課題の解決に資する知見を獲得するため、多様な分野の科目を配置しています。30単位以上の修得が必要です。

【観光デザイン学類】観光の価値を創出するため、3つのコアエリアを往還的に学修します。同一のコアエリアから13単位以上、かつ、残る2コアエリアから各1単位以上を含む計26単位以上の修得が必要です。

【スマート創成科学類】スマートシティに特化した3つのコアエリアを往還的に学修します。同一のコアエリアから13単位以上、かつ、残る2コアエリアから各1単位以上を含む計26単位以上の修得が必要です。

⑥ 鍛練科目

【先導学類】国際社会における最新の知見や他者との共創による新たな知見の獲得に向けて、海外留学や国際インターンシップ、グループワークを行う演習等を中心とした科目です。「先導プロジェクト演習」は必修、「海外実践留学1～8」又は「国際インターンシップ1～8」から1単位、「学術考究」又は「潜在課題探査分析」から1単位の修得が必要です。

【観光デザイン学類】国際的かつ俯瞰的な視野を獲得し、グローバル人材としての素地を身に付けるため、社会実装型演習や海外での学修により実践力を磨く科目です。「観光ビジネス実践A～C」、「観光実践留学1～8」及び「国際インターンシップ1～8」から計4単位の修得が必要です。

【スマート創成科学類】インターンシップやプロジェクト鍛練等の学修により実践力を練磨する科目です。必修科目「北陸産業インターンシップI」を含め、計4単位の修得が必要です。

⑦ 確立科目

4年次の確立科目「融合研究」・「融合演習」・「融合試験」は、いずれか1科目の修得が必要で、着手の要件があります。融合学域規程別表第5にあるとおり、規程別表第1に定める専門教育科目46単位以上を含む、合計82単位以上（ただし、自由履修科目は2単位、自主選択枠は10単位を超えないものとする）を3年次第4クォーターまでに修得しなければ、学年表記上は4年次ながら留年が確定します。

修得した多分野に渡る知見を基に課題発見・解決や事業創造を含めた社会展開を主体的・計画的に行うための科目です。3科目のいずれか1科目8単位の修得が必要です。

「融合研究」：学生自身が設定した課題に対する解決策について、実証実験的な研究を進め、将来の社会展開を見据えた形で論文としてまとめる。

「融合演習」：学生自身が設定した課題に対する成果について、産業界等での取組を通じ、実際の社会への展開法を立案する。

「融合試験」：学生自身が設定した課題に対する探求の中で、長期的展望に立って取り組むべき課題であり、大学院における専門的知見を修得する必要があると判断される場合は、大学院進学を前提としたQE (Qualifying Examination) を実施する。融合試験選択者は、大学院で必要となる知見を広げるため、バックカスティング学修等による補遺的な授業科目（6単位）を計画的に履修する。

⑧ 自主選択枠

専門教育科目から10単位以上（融合試験履修者は16単位以上）を修得してください。専門教育科目のうち、他の科目区分の要件充足後の余剰単位数及びGS科目発展系科目群の科目（GS科目の発展系として位置づけられる科目）も算入できます。また、この区分に限り、他学域及び他学類の科目を履修した単位も算入できます。他学域及び他学類の科目の履修手続きは、融合学域Webサイト及び掲示板で確認してください。

<単位修得例・先導学類>

科目区分	○ 卒業要件を満たす例	× 卒業要件を満たさない例
コア科目	社会循環コアエリアから 1単位 世界共創コアエリアから 9単位 計 18単位 科学創発コアエリアから 8単位	社会循環コアエリアから 7単位 世界共創コアエリアから 7単位 計 18単位 科学創発コアエリアから 4単位 ☞同一のコアエリアから8単位以上修得していない

鍛練科目	先導プロジェクト演習	2単位	計4単位	先導プロジェクト演習	2単位
	海外実践留学	1単位		学術考究	1単位
	潜在課題探査分析	1単位		潜在課題探査分析	1単位
				☞海外実践留学又は国際インターンシップから1単位修得していない	

<単位修得例・観光デザイン学類>

科目区分	○ 卒業要件を満たす例	× 卒業要件を満たさない例
学知科目	共感デザインコアエリアから 1単位	共感デザインコアエリアから 10単位
	関係デザインコアエリアから 13単位	関係デザインコアエリアから 12単位
	共創デザインコアエリアから 12単位	共創デザインコアエリアから 4単位
		☞同一のコアエリアから13単位以上修得していない

<単位修得例・スマート創成科学類>

科目区分	○ 卒業要件を満たす例	× 卒業要件を満たさない例
学知科目	スマートライフコアエリアから 12単位	スマートライフコアエリアから 12単位
	スマート産業コアエリアから 13単位	スマート産業コアエリアから 12単位
	スマート社会コアエリアから 1単位	スマート社会コアエリアから 2単位
		☞同一のコアエリアから13単位以上修得していない

## 4-2. 履修手続等

### (1) 履修手続

本学では、履修登録をコンピュータで一括処理しており、期限や事務手続き等が厳格です。期限に遅れたり手続き等を誤ったりしても救済できませんので、十分注意してください。

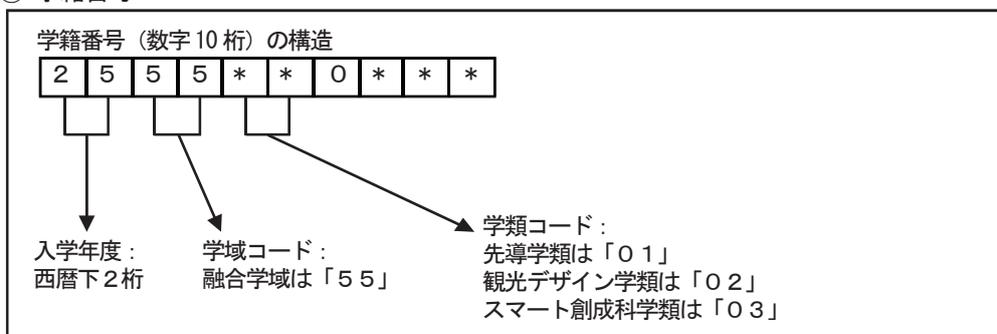
また、手続き方法や期限等を臨時に変更することがあるので、常にアカンサスポータルからの通知や掲示等に注意し、早めに手続き等を行ってください。

### (2) 履修登録に必要な情報

#### ① 学域番号・学類番号

融合学域 55・先導学類 01／観光デザイン学類 02／スマート創成科学類 03

#### ② 学籍番号



学籍番号は、各自に交付する学生証に記載してあります。これは、履修関係処理のキーナンバーとなるので、間違えると単に自分が困るだけでなく、その番号を持った他の学生に多大な迷惑をかけます。

一括入試による入学者は、2年次前期の学類移行に伴い、学籍番号を変更します。

### ③ 名列番号

各学類・学年ごとに氏名を50音順に並べて付けた番号を「名列番号」といい、出席を取る際などに使用します。学籍番号の下4桁とは関係がないので注意してください。また、学期の始期に変更することがあります。

### ④ 時間割番号

「共通教育科目」及び「専門教育科目」の授業科目すべてに、時間割番号を付けています。5桁で1つの科目を表しますが、同じ科目でも複数コマを同時開講する場合等は、枝番が付きます。

なお、複数の学類で同一科目を開講していても、学類ごとに時間割番号が異なります。自学類のカリキュラムにある科目は（科目名が同じでも）他学類での履修を認めないので、十分注意してください。

## (3) 履修登録の流れ

受講希望科目の履修登録は、毎学期開始前に掲示等で指示する期間中に、アカンサスポータルで行ってください。次に、その手順と注意を詳述するので、「金沢大学学生便覧」p.31～44と併せて熟読してください。

金沢大学Webサイト「トップ」→アカンサスポータル（学内専用）

URL <https://acanthus.cis.kanazawa-u.ac.jp/Portal/>

### ① 履修希望科目を決定

○この学生ハンドブックと学期開始前に通知する時間割表を基に、そのクォーター中の履修希望科目を、履修登録単位数の上限内で各自が決めてください。

○以前の不合格科目がある場合は、アカンサスポータルの学務情報サービスで確認し、再履修する場合は登録してください。

○同一時限に複数の科目を履修登録することはできません。

なお、早期卒業を予定している学生には、事前に確立科目の履修方法を指導します。

### ② 履修登録を申請

○本学Webサイトのアカンサスポータルを開き、当該クォーターに履修する科目すべてを入力して申請してください。

・当該クォーターの開講科目で、単位認定を希望する科目はすべて申請してください。

・複数のクォーターにまたがる科目で、クォーター毎に単位の分割認定をしない科目は、開始クォーターのみ履修登録してください。

・他学域科目を履修しようとする場合は、「他学域授業科目履修願」を所定の期限までに融合系事務部学生課へ提出してください。アカンサスポータルでの登録は出来ません。

・留年者等で、自分が履修すべき科目が既に廃止されている場合は、別途指示しますが、融合系事務部学生課へ早めに相談してください。

○履修登録の申請は、必ず各クォーターの定められた期日までに行ってください。

### ③ 履修単位数の制限

○融合学域規程別表第4の要件を満たしていないのに、上限枠を超える科目を履修登録した場合には、超えた科目は無作為に不許可とするので、履修登録期間中に登録した科目をよく確認し、必要に応じて登録の変更等を行ってください。

### ④ 履修時間割表を確認

○履修科目等が希望どおりであれば、履修時間割表画面の「PDF」ボタンで、画面をPDF化して保存してください。

○希望と違っていたら、なぜ希望どおりでないかを十分に考え、その上で訂正（追加・削除）したい場合は、再度履修登録を行ってください。

○履修登録期間及び履修登録補正期間中は常時、アカンサスポータルにて訂正可能ですが、指定期間外の訂正等は、一切受け付けません。

○履修科目確定後でも、変更を指示することがあります。

### 4-3. 卒業に必要な英語能力の基準

本学では、「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、在学中に英語外部検定試験2回以上の受験及び指定スコアの達成を義務付けています。

入学後すぐに、GS言語科目の「Practical English」でTOEICテストに必要な英語能力向上を図り、1年次第4クォーターで、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。

融合学域では、在学中2回以上の受験及び指定スコアの達成が、専門教育科目の「学域GS言語科目Ⅱ／時事・学術英語（必修）」の単位認定条件の一部となっています。融合学域が定める対象の英語外部検定試験と指定スコアは下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、学生の継続的な英語学習に向けたサポートを実施しているため、以下のURLを確認し利用してください。

金沢大学Webサイト「トップ」→Global Network 国際交流・留学  
 →海外へ留学したい（金沢大学から世界へ）「語学学習」  
 URL <https://www.kanazawa-u.ac.jp/global-network/studyabroad/eigogakushushien>

英語外部検定試験の受験機会は多いとは言えません。卒業間際になって受験しようとしても、試験が行われておらず又はスコアがクリアできず留年することも考えられるので、2回目の英語外部検定試験の受験や指定スコアは早めに達成しましょう。

#### ■「学域GS言語科目Ⅱ／時事・学術英語（必修）」の単位認定条件

当該科目を履修し合格となる成績を収めること、かつ下記①と②の両方を満たし、そのスコアシートを提出すること。（当該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。）

- ① 在学中2回以上の対象英語外部検定試験受験（編入学者は1回以上）
- ② 指定スコア達成

融合学域における対象英語外部検定試験とスコアは以下のとおり。

2回目の受験推奨時期	対象英語外部検定試験と達成すべき指定スコア				
2年次以降 (2年次後期または 3年次前期での受験を 推奨)	TOEIC公開(L&R)	TOEFL-iBT	TOEFL-ITP	IELTS	英検
	TOEIC-IP(L&R)				
	550以上	53以上	477以上	5.0以上	2級以上

2回以上受験 + スコア達成 ⇒ 条件クリア

#### ■受験免除者

以下の(1)(2)いずれかに該当する者は、①及び②の条件を免除します。

- (1) TOEIC 760点以上、TOEFL-iBT 80点以上、TOEFL-ITP 550点以上、IELTS 6.0以上、または英検準1級以上に達するスコアを有する者

※ スコアシートを提出すること。融合学域では入学前1年以内の取得スコアも受験免除の有効スコアとする。なお、指定スコア以上で受験免除点に満たないスコアの場合、②の条件のみ達成とし、①の条件は免除にならないので在学中2回以上の受験が必要。

- (2) 本学が定める英語圏を国籍とする者

※ 英語を母語とする外国人留学生とする（GS言語科目の判定による）。

#### ■スコアシートの提出方法

マニュアルを参照しながら、ポートフォリオの「英語検定」に、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）をアップロードしてください。スコアの画像はスコアレポートや合格証明書などで試験名・受験日・スコア・氏名が鮮明なものに限ります（インターネットでのスコア確認画面では受け付けられません。但し、TOEICのデジタル公式認定証のPDFは可）。

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  
→各機能のマニュアル→英語検定→KU-NOTICES→【マニュアル】英語検定  
URL <https://note.w3.kanazawa-u.ac.jp/contents/1553>

#### ■スコア提出期限

受験後、すみやかに提出してください。提出しない場合、卒業できません。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必ず提出してください。

### 4-4. 履修計画立案上の留意点

- ① 時間割や教室の都合により、年度によって開講される時間が異なったり、実際には履修の制限を行ったりすることがあります。履修計画を立てる際には、学期初めに通知する授業時間割をよく確認してください。特に、必修科目は早目に単位を修得するよう留意してください。
- ② 共通教育科目は4年間にわたって履修できますが、時間割の上では1、2年次の方が履修しやすく組んでいるので、注意してください。
- ③ 履修単位数の上限（CAP）は、共通教育科目と専門教育科目とを合計して1クォーターにつき12単位です。これを超えての履修登録はできません。ただし、共通教育科目に関する規程第5条第2項で定める授業科目及び次の専門教育科目を除きます。

学 類	履修登録上限（CAP）除外科目名
先導学類	・鍛練科目：先導プロジェクト演習、海外実践留学1～8、 国際インターンシップ1～8 ・確立科目：融合研究、融合演習、融合試験 ・集中講義
観光デザイン学類	・鍛練科目：観光ビジネス実践A・B・C、観光実践留学1～8、 国際インターンシップ1～8 ・確立科目：融合研究、融合演習、融合試験 ・集中講義
スマート創成科学類	・鍛練科目：北陸産業インターンシップI・II、 スマート創成プロジェクト鍛練I・II、海外実践留学1～8、 国際インターンシップ1～8 ・確立科目：融合研究、融合演習、融合試験 ・集中講義

- ④ 履修登録した科目は、途中で履修を放棄した場合でも、GPA（p.12参照）の算定に含みます。つまり、放棄した科目が多くなるとGPA値が低くなります。GPAは、学長奨励賞や奨学金等、各種選考に際して参考にするので、注意してください。
- ⑤ 留学しても、留学期間中に休学せず、また単位が十分にそろっていれば、4年間で本学を卒業することは可能です。ただし、1年次から綿密に履修計画を立てることが前提です。

## 4-5. 履修モデル

ここでは、3つの履修モデルを示しますが、あくまで例示にすぎません。実際には、個々の興味関心や学修目的に応じた様々なパターンが存在します。時間割の重複や毎年は開講しない科目もあるので、必要な科目は早い段階で履修するよう、十分注意してください。最低限必要な単位数の修得で事足りるとせず、興味関心を深めていく学修を奨めます。

なお、時間割は年度によって異なるので、モデル通りの履修が可能とは限りません。

履修モデル1：先導学類で基礎科目を選択

科目区分		修得単位数		
共通教育科目	導入科目	36 単位	3 単位	
	GS 科目 (6 群)		1 群・2 群・4 群から各 2 単位, 3 群・5 群・6 群から各 3 単位, 計 15 単位	
	GS 言語科目		各コースから 4 単位 計 8 単位	
	基礎科目		基礎科目 8 単位, ドイツ語 2 単位, 計 10 単位	
	初習言語科目		(ドイツ語 2 単位は, 自由履修科目に算入)	
	自由履修科目		2 単位 (他の科目区分から算入)	
専門教育科目	学域 GS 科目	88 単位	6 単位	
	学域 GS 言語科目		必修 2 単位 (別に定める英語能力の基準の充足を含む), 選択 2 単位, 計 4 単位 (うち選択 2 単位は, 自主選択枠に算入)	
	専門基礎科目		実践科目	10 単位
			コア科目	同一のコアエリアから 8 単位, 残る 2 コアエリアから各 6 単位, 計 20 単位 (うち 2 単位は, 自主選択枠に算入)
	専門科目		学知科目	36 単位 (うち 6 単位は, 自主選択枠に算入)
			鍛練科目	先導プロジェクト演習 2 単位, 海外実践留学 1 単位, 潜在課題探査分析 1 単位, 計 4 単位
			確立科目	融合研究 8 単位
	自主選択枠		10 単位 (他の科目区分から算入)	
合 計		124 単位		

履修モデル2：観光デザイン学類で初習言語科目を選択

科目区分		修得単位数		
共通教育科目	導入科目	38 単位	3 単位	
	GS 科目 (6 群)		2 群・4 群・5 群から各 2 単位, 3 群・6 群から各 3 単位, 1 群から 4 単位 計 16 単位 (1 群の 1 単位は, 自由履修科目に算入)	
	GS 言語科目		各コースから 4 単位 計 8 単位	
	基礎科目		フランス語 8 単位, 微分積分学 I A 1 単位	
	初習言語科目		計 9 単位 (微分積分学 I A 1 単位は, 自由履修科目に算入)	
	自由履修科目		4 単位 (うち 2 単位は, 他の科目区分から算入)	
専門教育科目	学域 GS 科目	90 単位	6 単位	
	学域 GS 言語科目		必修 2 単位 (別に定める英語能力の基準の充足を含む), 選択 1 単位, 計 3 単位 (うち選択 1 単位は, 自主選択枠に算入)	
	専門基礎科目		実践科目	15 単位 (うち 2 単位は, 自主選択枠に算入)
			基盤科目	22 単位 (うち 3 単位は, 自主選択枠に算入)

専門 科目	学知科目	同一のコアエリアから13単位, 残る2コアエリアから各8単位, 計29単位 (うち3単位は, 自主選択枠に算入)
	鍛練科目	観光ビジネス実践B 2単位, 国際インターンシップ2単位, 計4単位
	確立科目	融合演習8単位
	他学域履修	3単位 (すべて自主選択枠に算入)
	自主選択枠	12単位 (他の科目区分及び他学域履修から算入)
合 計		128単位

#### 履修モデル3：スマート創成科学類で融合試験を選択

科目区分		修得単位数		
共通 教育 科目	導入科目	38単位	3単位	
	GS科目 (6群)		1群・2群・4群から各2単位, 5群・6群から各3単位, 3群から4単位 計16単位 (3群の1単位は, 自由履修科目に算入)	
	GS言語科目		各コースから4単位 計8単位	
	基礎科目		基礎科目9単位 (うち1単位は, 自由履修科目に算入)	
	初習言語科目			
	自由履修科目		4単位 (うち2単位は, 他の科目区分から算入)	
専門 教育 科目	学域GS科目	94単位	6単位	
	学域GS言語科目		必修2単位 (別に定める英語能力の基準の充足を含む)	
	専門 基礎科目		実践科目	16単位 (うち3単位は, 自主選択枠に算入)
			基盤科目	23単位 (うち4単位は, 自主選択枠に算入)
	専門 科目		学知科目	同一のコアエリアから14単位, 残る2コアエリアから各9単位, 計32単位 (うち6単位は, 自主選択枠に算入)
			鍛練科目	北陸産業インターンシップ I, 北陸産業インターンシップ II, スマート創成プロジェクト鍛練 I, 国際インターンシップ, 計4単位
			確立科目	融合試験8単位
	他学域履修			3単位 (すべて自主選択枠に算入)
	自主選択枠			16単位 (他の科目区分及び他学域履修から算入)
合 計			132単位	

### 4-6. 「学びの計画書」による履修指導

「学びの計画書」とは、個々の学生が設定した課題や自身の目標に応じて作成する計画書です。計画書の作成を通じて、自分自身で学びについて考える機会としてください。

- 目標設定と振り返りによる自発的学修モチベーションの向上
- 将来像の明確化
- オーダーメイド型の教育
- 学生と教員との連携・指導体制の構築
- インターンシップや留学も含めた履修計画

金沢大学Webサイト「トップ」→アカンサスポータル (学内専用) →教育  
→学務情報サービス→ポートフォリオ→学びの計画書

操作マニュアルは、LMSコースの融合学域共通 (在学生用) にあります。

学びの計画書の記入内容はアドバイス教員が確認でき、個々の学生に対する履修指導に役立てます。

#### 4-7. 休学・復学・退学

疾病又はその他の事由により、1か月以上修学を中止しようとする場合は、学域長に届け出て、休学することができます。休学の期間は、休学の開始日から、その年次の各クォーター、各学期又は学年の終わりまでとします。

また、休学期間中に復学しようとする場合も、学域長に届け出が必要です。復学の時期は、クォーター又は学期の初めとします。

休学・復学・退学の届け出を行う場合には、必ず教務・学生生活委員又はアドバイス教員に相談し、必要な手続きについては、融合系事務部学生課に確認してください。

## 5 学生生活上の心得

### 5-1. 学生生活に関する相談

学生生活をスムーズに送る支援をする役割で、学生1人1人にアドバイス教員がついています。本学では、原則として年2回、アドバイス教員と学生との個人面談を実施します。勉学、進路、就職、健康問題、その他のことで困ったことや悩み事があれば、所属学類のアドバイス教員に何でも気軽に相談してください。相談内容の秘密は保持します。

また、融合学域では、「融合系学生相談窓口」専用ダイヤルを設けています。ひとりで悩んだりせずに、まずは相談してください。

＜融合系学生相談窓口＞

専用ダイヤル 076-208-4313（平日8：30～17：00）

専用相談メールアドレス yugo-soudan@adm.kanazawa-u.ac.jp

上記以外にも総合教育講義棟2階には「なんでも相談室」が設けられており、曜日ごとに相談員が待機しているので、そちらも利用できます。

なお、本部棟1階及び自然科学本館G2階には保健管理センターがあり、医師、看護師、公認心理師等が常駐しています。悩み事の相談やカウンセリングの申し込みも受け付けているので気軽に利用してください。

このほか、学生生活ハンドブック『きいつけまっし：安全で快適な学生生活のために』（p.49参照）には、学生がトラブルを予防し、充実した学生生活を送っていくためのアドバイスや留意点を詳細に説明しているので、熟読してください。

### 5-2. 学生への連絡

本学及び本学域・学類が学生に対して行う連絡等（公示、呼び出し、授業時間割、履修上の指示、休講、補講、奨学金、授業料免除関係、就職関係の連絡等）は、掲示及びアカンサスポータルのお知らせやメッセージを通じて行います。掲示やアカンサスポータルの確認が不十分であったために不利益があっても、救済しないので必ず確認してください。

掲示板は、総合教育講義棟2階及び自然科学本館1階に設置しています。融合学域に関して1年次に周知すべき事項（履修関係も含む）があれば、総合教育講義棟にも掲示するので見落とさないでください。

アカンサスポータルによる連絡は、以下の手順で確認できます。

アカンサスポータル→『お知らせ』もしくは『メッセージ』

指定したメールアドレスへ転送する設定をしておくと、メッセージやお知らせなどを受信することができます。強く推奨します。

アカンサスポータル→『設定』→『転送用メールアドレス設定』

なお、時間割等は融合学域Webサイトにも掲載しているので、確認してください。

金沢大学Webサイト「トップ」→Academics 学域・学類・大学院→融合学域→在学生の方へ

URL <https://note.w3.kanazawa-u.ac.jp/news/category/n55-00>

また、本学では大規模災害時への対応として「金沢大学緊急時連絡システム（C-SIREN）」を使って、災害時等の安否確認を行っています。アカンサスポータル上で携帯のメールアドレス等をC-SIREN用のメールアドレスとして設定してください。災害時等に安否確認のメールを送信します。

アカンサスポータル→『設定』→『C-SIREN用メールアドレス（緊急用）』

### 5-3. 個人情報連絡票

入学時に提出した個人情報連絡票の本人の氏名や本人住所、電話番号、家族等連絡先等に変更があれば、直ちにアカンサスポータルから学籍情報を修正してください。本人と家族等連絡先等は、常に最新の「現に

連絡がつく連絡先」に更新登録してください。

金沢大学Webサイト「トップ」→アカンサスポータル（学内専用）→教育  
→学務情報サービス→学籍情報  
URL <https://acanthus.cis.kanazawa-u.ac.jp/Portal/>

また、現住所を変更する場合は同時に、郵便局、銀行等にも必ず届けてください。

なお、郵便物や配送物等の宛先や、学外からの連絡先を本学の住所や研究室にすることは認めません。

## 5-4. 通学

通学は、原則として公共交通機関を利用してください。

バイク、自転車等で通学する者は、事故が多発しているため通学の際十分に注意してください。学内ではバイク、自転車等は、指定された場所に置いてください。

違反者には「駐車禁止」の貼り紙により警告するとともに、警告ポールの設置又は違反車両の強制撤去を行い、撤去等の処分を科します。

## 5-5. 自動車等の駐車

自動車による通学は、2年次前期までは原則として認めません。ただし、住居が遠距離で公共交通機関がない等、特殊な事情がある者に限り、駐車許可証を交付することがあります。2年次後期以降も駐車可能台数に限りがあるので、居住している場所により認めないことがあります。

駐車許可車は、決められた学生駐車場を利用するとともに、駐車許可証をフロントガラス内側の見やすい場所に置いてください。

なお、駐車許可証の申請時期、条件等は次のとおりです。

### ① 申請時期

4月上旬及び10月上旬

### ② 申請条件

掲示板及びアカンサスポータルのメッセージ、融合学域公式Webサイトにより周知します。

金沢大学Webサイト「トップ」→Academics 学域・学類・大学院→融合学域  
→在学生の方へ→★融合学域（在学生向け情報）→3. その他在学生向け情報  
URL <https://note.w3.kanazawa-u.ac.jp/contents/140>

### ③ その他

臨時に自動車に通学する事情が生じた場合は、事前に融合系事務部学生課に願い出て、臨時駐車許可証の交付を受けてください。

駐車許可証（臨時駐車許可証を含む）を提示していない車両及び指定駐車場以外の場所に駐車している車両に対しては、警告ポールを取り付けます。警告ポールは所定の手続きを経るまで最低一週間は解錠しません。

また、「悪質な駐車違反」（繰り返しの違反、警告ポールの破損、駐車許可証の偽造等）は懲戒処分の対象とします。

## 5-6. 事故などの報告

実験、課外活動中の事故や、学内外を問わず万一交通事故等の事故又は事件に遭ったときは、被害、加害を問わず、必ず融合系事務部学生課へ速やかに詳細を届けてください。

**緊急連絡先** ・融合系事務部 076-264-5910（平日 8:30～17:00）  
・角間キャンパス中央監視室 076-264-6295（夜間・休日等）

## 5-7. 非常時等における緊急登学停止措置に関する取扱い

気象庁等からの警報又は特別警報の発令（以下「警報の発令」という。）、地震等の自然災害等による公共交通機関の運休又は事故等（以下「不測の事態」という。）があった場合において、授業及び定期試験（以下「授業等」という。）の実施が困難となる時の取扱いは、次のとおりです。

### (1) 登学停止措置

警報の発令又は不測の事態（以下「警報の発令等」という。）が生じ、学生の通学の著しい困難が予想される場合又は授業等の実施が困難となるおそれが高いと判断する場合において、全ての学生を対象に「緊急登学停止」の措置（帰宅命令を含む。以下「登学停止措置」という。）を発令することがあります。

### (2) 対象とする事例及び通知方法

登学停止措置発令に際し、学生への通知は、次のいずれかの方法を用いるとともに、本学 Web サイト及びアカンサスポータル等に情報を掲載し広く周知します。

- ① 警報の発令等により、金沢駅発着鉄道路線の全て又は一部が計画運休又は運休したとき（計画運休又は運休が予想される時を含む）：アカンサスポータル
- ② 警報の発令等により、北陸鉄道バス「金沢大学線（金沢駅～金沢大学間）」が運休又は運休が予想される時：C-SIREN

### (3) 授業等の取扱い

登学停止措置期間における授業の取扱いにあつては、オンラインで実施することを原則とし、登学停止措置期間における定期試験の取扱いにあつては、対応を協議の上、学生に通知します。

### (4) その他

重篤な感染症の発生や、火災、大規模停電、その他の重大な事件又は事故により授業の実施が困難と判断する場合も、登学停止措置のほか、当該授業等を休講又は延期とすることがあります。学生には、C-SIRENを用いて通知します。

## 5-8. 各種証明書の申込み

証明書（在学証明書・JR学割証・在寮証明書・卒業（修了）見込証明書・成績証明書・健康診断証明書）交付には学生証持参で、総合教育講義棟、自然科学本館、5号館及び大学会館等に設置の証明書自動発行機を利用してください。

なお、JR通学証明書は証明書自動発行機でJR通学証明書交付願を出力し、必要事項を記入の上、2年次前期までは基幹教育学務係、2年次後期以降は融合系事務部学生課へ持参し、申請してください。

## 5-9. 諸注意

### (1) 夜間の実習等

夜間の実習等は、事故防止のため禁止します。

### (2) 火気の注意

火気に対する油断は禁物です。屋内外を問わず、指定場所以外は、すべて禁煙です。

### (3) 構内での球技等

構内道路上での球技、スケートボード、調理等は厳禁です。スポーツは事故に十分注意し、運動場等を利用してください。

## 5-10. その他

入学時には学生に様々な冊子や印刷物を配付又はWebサイトで公開しますが、それぞれに重要な制度や手続き、活用できる仕組み、留意点やアドバイスなど、有用な内容を含んでいます。以下でこれらの冊子の主なものとその概要を紹介します。

- 『金沢大学学生便覧』（Webサイトのみ）

諸規程、諸証明、諸手続、授業料・学生保険、奨学制度、学生留学生宿舎・住居紹介、卒業後の進路、健康管理と病気・学生相談、ノート型パソコンの必携、アカンサスポータル、インターネット及び電子メールの利用、課外活動、留学など、大学生活の上でもっとも基本的な事項が記されています。

「学生便覧」及び「学務関係規程集」掲載Webサイト：

→金沢大学アカンサスポータル「トップ」→「教育」→「学生便覧／学務関係規程集」

URL <https://note.w3.kanazawa-u.ac.jp/contents/330>

- 『融合学域学生ハンドブック』

本冊子。学域での履修上の注意事項を中心に、学類の詳細な説明を記しています。なお、他学域のカリキュラム等を調べたいときは、それぞれの学類のハンドブック等で確認してください。

- 『共通教育科目履修案内』

共通教育のカリキュラムの説明や履修手続き等を記しています。

- 『きいつけまっし：安全で快適な大学生活のために』（Webサイトのみ）

様々なトラブルを予防し、充実した大学生活を送っていくためのアドバイスや留意点を記しています。

金沢大学 Web サイト「トップ」→Students 教育・学生支援・学生活動

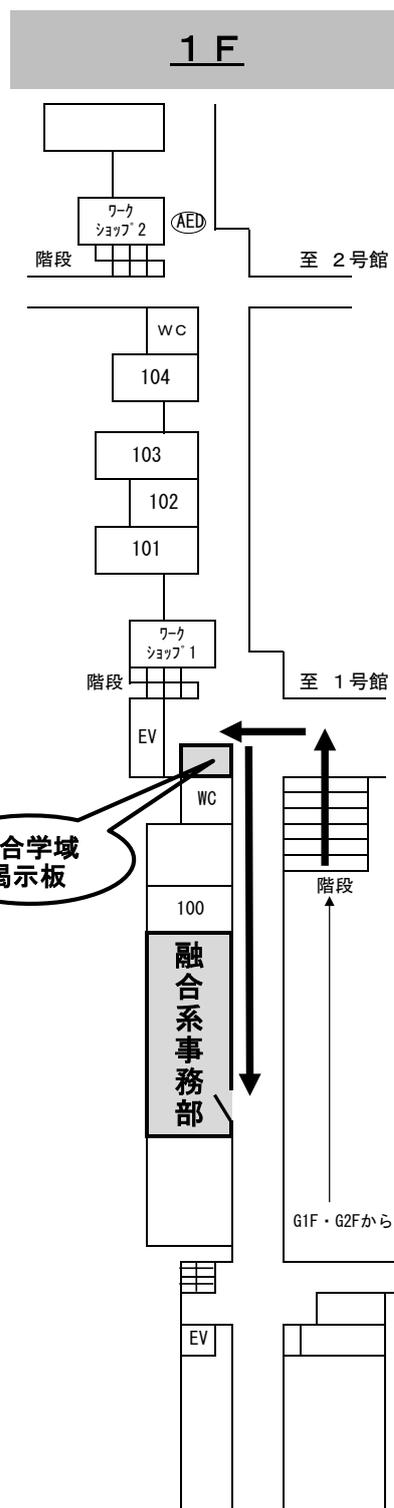
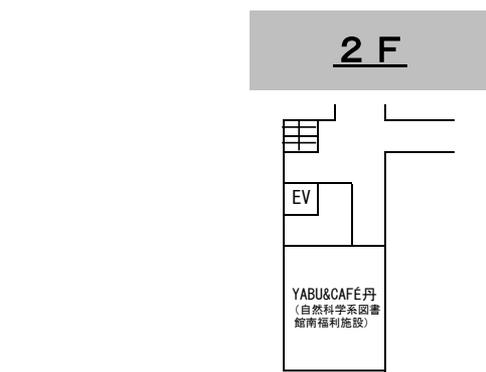
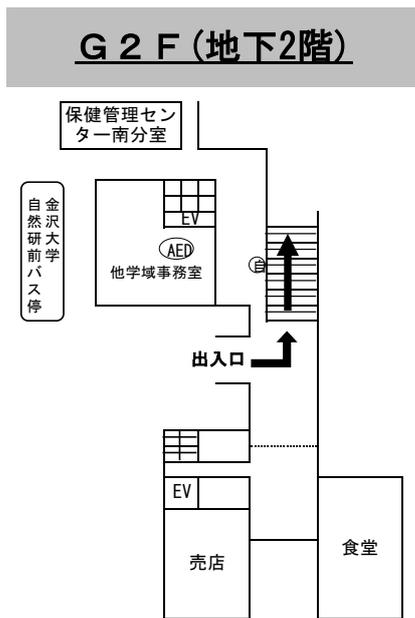
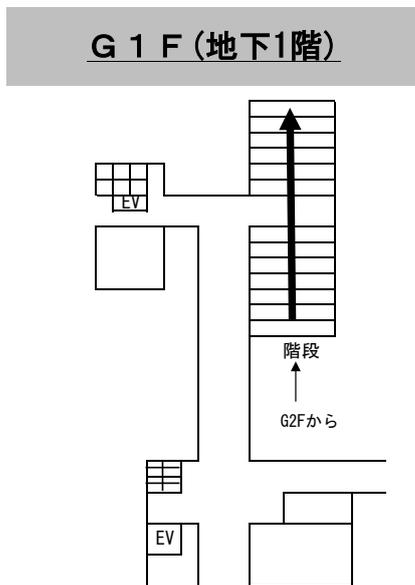
→キャンパスライフと生活支援「学生生活ハンドブック『きいつけまっし』」

URL [https://www.adm.kanazawa-u.ac.jp/ad\\_gakusei/soudan/index.html](https://www.adm.kanazawa-u.ac.jp/ad_gakusei/soudan/index.html)

## 6. 融合系事務部案内図（自然科学本館）

Ⓞ：証明書自動発行機

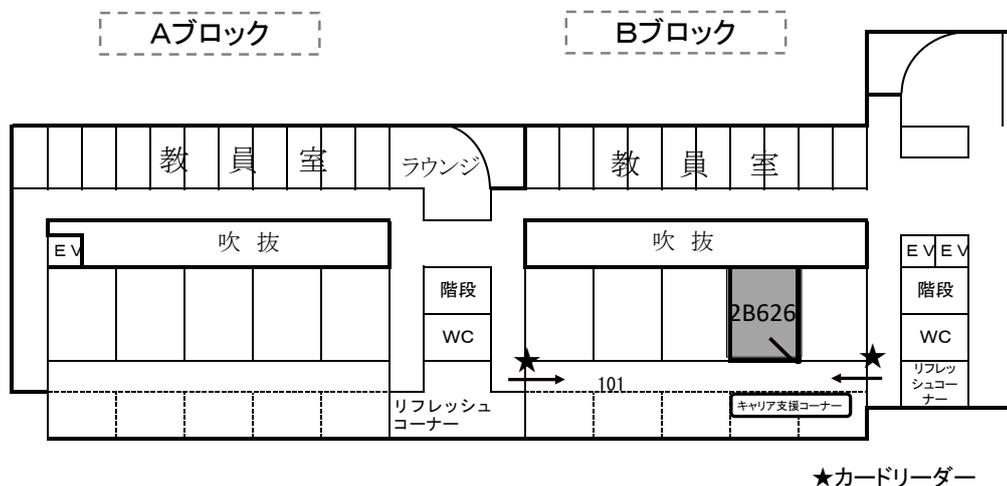
Ⓐ：AED（自動体外式除細動器）



\* 1年次は、指定された場合を除き、  
学務部基幹教育支援課の  
基幹教育学務係（総合教育講義棟2階）  
で対応します。

## 7. 融合学域 学生共用スペース（自然科学2号館）

**6 F**



自然科学2号館6階に融合学域学生が自習やグループ活動などに自由に利用できる学生共用スペースがあります。

【場所】 自然科学2号館6階Bブロック 2B626（上記位置図参照）

【利用方法等】

- ・利用の申込みは不要です。
- ・入口は終日施錠されています。  
ブロック入口手前のカードリーダー(★)に学生証をタッチして入室してください。

また、融合学域学生向けのキャリア支援コーナーを設け、進路に関する参考資料・図書などを閲覧できます。



別 冊

## 規 程

- 1 金沢大学融合学域規程
- 2 金沢大学学生懲戒規程



# 1 金沢大学融合学域規程

## 目次

- 第1章 総則(第1条―第3条)
- 第2章 履修方法等(第4条―第17条)
- 第3章 試験(第18条―第21条)
- 第4章 卒業・学位(第22条―第25条)
- 第5章 再入学、転入学及び編入学(第26条―第28条)
- 第6章 転学類(第29条)
- 第7章 研究生、科目等履修生及び特別聴講学生(第30条―第32条)
- 第8章 副専攻(第33条)
- 附則

## 第1章 総則

### (趣旨)

第1条 この規程は、金沢大学融合学域(以下「本学域」という。)における教育課程、履修方法、試験、卒業等に関し、金沢大学学則(以下「学則」という。)、金沢大学履修規程(以下「履修規程」という。)及び金沢大学共通教育科目に関する規程(以下「共通教育科目規程」という。)に定めるもののほか、必要な事項を定める。

### (学類)

第2条 本学域に、次に掲げる学類を置く。

先導学類

観光デザイン学類

スマート創成科学類

### (教育研究上の目的)

第3条 本学域及び学類に係る人材の養成に関する目的その他の教育研究上の目的は、次のとおりとする。

#### 融合学域

広範な分野にわたる教養と文理融合の知見を醸成し、課題発見・解決の知を展開することで、地域と世界に貢献することを理念とし、知識集約型社会で中核的リーダーシップを発揮できるイノベーション人材を養成することを目的とする。

#### 先導学類

地球規模で急速に起こっている社会の変容や科学の進展を的確に踏まえた上で、表出する複層的な諸課題に関し、人文科学・社会科学・自然科学等の多様な知見を活用しながらその解決に取り組むとともに、新たな「知」を社会へ展開する意欲と素養を身に付けた社会変革を先導する人材の養成を目的とする。

#### 観光デザイン学類

地球規模で急速に起こっている社会の変容や価値の共感を的確に踏まえた上で、我が国の観光産業の諸課題に関し、人文科学・社会科学・自然科学等の多様な知見を活用しながらその解決に取り組むとともに、Society 5.0 や新たな日常に対応し、多核連携型の国際観光立国を見据えた新たな観光価値をデザインする人材の養成を目的とする。

#### スマート創成科学類

地球規模で急速に起こっている社会の変容や技術の飛躍を的確に踏まえた上で、表出する多様な未来の諸課題に関し、人文科学・社会科学・自然科学等の多様な知見を活用しながらその解決に取り組むとともに、仮想と現実の高度な融合を活用して持続可能なスマートシティを見据えた未来の科学を創成する人材の養成を目的とする。

## 第2章 履修方法等

### (授業科目及び単位数等)

第4条 本学域のそれぞれの学類の授業科目、単位数等及びその他の履修に係る事項は、別表第1、別表第2及び別表第3のとおりとする。

2 共通教育科目の授業科目及び単位数は、共通教育科目規程の定めるところによる。

(単位の計算方法)

第5条 授業科目の単位は、1単位45時間の学修を必要とする内容をもって構成することを標準とし、授業の方法に応じ、当該授業による教育効果、授業時間外に必要な学修等を考慮して、次の基準により単位数を計算するものとする。

(1) 講義及び演習については、15時間から30時間の授業をもって1単位とする。

(2) 実験及び実習については、30時間から45時間の授業をもって1単位とする。

(3) 一の授業科目について、講義、演習、実験及び実習のうち二以上の方法の併用により行う場合については、その組み合わせに応じ、前2号に規定する基準を考慮して15時間から45時間の授業をもって1単位とする。

(特別プログラム)

第6条 本学域に、人材を養成するため次に掲げる特別プログラムを置く。

文理融合の地方創生イノベーションを共修するブリッジングプログラム

文理融合の知と最先端の科学技術を共修するグローバル人材育成プログラム

文理医融合と数理・データサイエンスによるイノベーション共創人材養成プログラム

2 前項に定めるプログラムに関し必要な事項は、別に定める。

(授業科目の公示)

第7条 毎学期の授業科目及び担当教員は、学期の始めに公示する。

(履修手続)

第8条 学生は、履修しようとする授業科目について、別に定める期間及び手続により学域長に願い出、許可を受けなければならない。

2 学則第54条の規定に基づく1学期又は1クォーターに履修科目として登録できる科目の上限単位数(以下「履修登録許可単位数の上限」という。)は、共通教育科目、他学域履修科目及び本学域履修科目を含め、各クォーターにおいて12単位とする。上限単位数から除外する科目は、別に定める。

3 複数クォーター継続して開講する授業科目の各クォーターにおける履修上限に算入する単位数は、開講する通算のクォーターにより按分するものとする。

4 履修登録許可単位数の上限は、別表第4に定める要件により撤廃できるものとする。

(鍛練科目・確立科目)

第9条 鍛練科目を履修しようとする者は、所属学類の指示を受けなければならない。

2 確立科目を履修しようとする者は、所属学類の指示を受けなければならない。

3 前項の場合において学生は、本学域に3年以上在学し、別表第5に定める単位を修得した者でなければならない。

4 前項の規定に関わらず、再入学をした者、転入学をした者、編入学をした者及び転学類をした者については、別に定める。

(他学域における授業科目の履修)

第10条 学生は、学域長の許可を得た上で、他学域の授業科目を担当教員の許可を得て、履修することができる。

2 前項の規定により履修した授業科目の修得単位は、教育研究会議の議を経て所定の授業科目の単位として認定することができる。

3 前2項により履修した授業科目の単位数は、別表第1に定める卒業に必要な単位数に算入することができる。

(他学類における授業科目の履修)

第10条の2 学生は、本学域における他学類の授業科目を担当教員の許可を得て、履修することができる。

2 前項の規定により履修した授業科目の単位数は、前条第3項に定める単位数と合わせて別表

第1に定める自主選択枠に算入することができる。

(他の大学又は短期大学における授業科目の履修)

第11条 学生は、学域長の許可を得て、他の大学又は短期大学の授業科目を履修することができる。ただし、いしかわシティカレッジ事業に参加する他大学の授業科目及び放送大学の授業科目については、国際基幹教育院の定めによるところによる。

2 前項の規定により履修した授業科目の修得単位は、教育研究会議の議を経て、本学域の単位として認定することができる。

3 前項の規定は、学生が外国の大学又は外国の短期大学に留学する場合に準用する。

(大学以外の教育施設等における学修)

第12条 本学域が教育上有益と認めるときは、短期大学又は高等専門学校の専攻科における学修その他文部科学大臣が別に定める学修を、所定の手続きにより本学域における授業科目の履修とみなし、教育研究会議の議を経て単位を与えることができる。

(休学期間中の他の大学若しくは短期大学又は外国の大学若しくは短期大学における学修)

第13条 本学域が教育上有益と認めるときは、学生が休学期間中に他の大学若しくは短期大学(以下「大学等」という。)又は外国の大学等において学修した成果について、本学域における授業科目の履修により修得したものとみなし、教育研究会議の議を経て、単位を与えることができる。

(入学前の既修得単位等の認定)

第14条 本学域が教育上有益と認めるときは、本学域に入学する前に大学等又は外国の大学等において履修した授業科目について修得した単位(科目等履修生として修得した単位を含む。)を、本学域に入学した後の本学域における授業科目の履修により修得したものとみなすことができる。

2 本学域が教育上有益と認めるときは、本学域に入学する前に行った第12条に規定する学修を、本学域における授業科目の履修とみなし、教育研究会議の議を経て単位を与えることができる。

(他の大学等での学修による単位の認定)

第15条 前4条の規定により認定することができる単位数は、金沢大学国際基幹教育院総合教育部規程第4条から第7条までの規定により国際基幹教育院において認定される共通教育科目の単位数と合わせて60単位を超えないものとする。ただし、再入学をした者、転入学をした者及び編入学をした者の入学前の既修得単位については、本学域で別に定める。

2 前4条の規定により単位を認定した場合は、単位互換協定書等により定めがある場合を除き、成績評価を「認定」の評語をもって表す。ただし、本学域に入学する前に本学において修得した単位を、前条第1項の規定により本学域に入学した後の本学域における授業科目の履修により修得したものとみなす場合は、原則として、当時評価した成績と同一の評語によるものとする。

(留学)

第16条 学則第66条の規定により留学しようとする者は、学域長を経て学長に届け出なければならない。

(他学域学生の履修)

第17条 他学域の学生で本学域の授業科目の履修を希望する者は、所属の学域長に願い出て許可を得なければならない。

### 第3章 試験

(試験)

第18条 各授業科目について、その授業の終了する学期又はクォーターの終わりに試験を行う。ただし、必要があるときはその期日を変えることができる。

2 試験を受けることのできる授業科目は、当該学期又はクォーターに履修を許可された授業科目に限る。ただし、授業出席回数が、講義・演習科目については3分の2、実験・実習科目については5分の4に満たない者は原則として試験を受けることができない。

- 3 試験に合格した者には所定の単位を与える。
- 4 第1項及び第3項の規定にかかわらず、第2項に規定する試験を受けることのできる授業科目を履修した者に対しては、当該授業科目の性質により、平常の成績その他の適切な方法により学修の成果を評価して単位を与えることができる。

(成績の評価)

第19条 成績は、「S」、「A」、「B」、「C」、「不可」、「否」及び「放棄」の評語をもって表し、上位から「S」、「A」、「B」及び「C」を合格とし、「不可」、「否」及び「放棄」を不合格とする。ただし、授業科目又は履修形態等によっては、「合」又は「認定」の評語をもって表示し、これを合格とすることができる。

(保留制度)

第20条 授業を受けた学期の成績が、「S」、「A」、「B」、「C」、「不可」、「否」及び「放棄」のいずれの評語にも確定できなかった専門教育科目は、その授業科目の評語を「保留」とし、単位認定を保留することができる。

- 2 前項により「保留」となった授業科目の単位認定を希望する場合は、必ず次学期又は次クォーター当初に担当教員に申し出て指示を受け、学期末又はクォーター末までに再試験又は課題提出等をしなければならない。
- 3 前項により達成度を再評価し、「S」、「A」、「B」、「C」、「不可」、「否」及び「放棄」のいずれかの評語を確定する。
- 4 単位保留の期間は原則として1年以内とする。

(総合成績評価)

第21条 授業科目の成績に対して次に掲げるグレード・ポイント(以下「GP」という。)を与える。

S=4, A=3, B=2, C=1, 不可=0, 放棄=0

- 2 履修登録した授業科目については、1学期当たりのグレード・ポイント・アベレージ(以下「GPA」という。)、グレード・ポイント・トータル(以下「GPT」という。)及び入学時から通算したGPA, GPTを算出するものとする。
- 3 GPAを算出する基準は、次のとおりとする。

$$\text{GPA} = (\text{授業科目で得た GP} \times \text{その科目の単位数}) \text{の総和} / (\text{履修登録した授業科目の単位数の総和})$$

- 4 GPTを算出する基準は、次のとおりとする。

$$\text{GPT} = (\text{授業科目で得た GP} \times \text{その科目の単位数}) \text{の総和}$$

- 5 GPAにおける保留授業科目は、履修登録した授業科目の単位数の総和に含める。

- 6 GPA及びGPT算定に際し、以下の科目は対象外とする。

(1) 共通教育科目

履修規程第15条第7項第1号に規定された授業科目及び学類が別に定める授業科目

(2) 専門教育科目

学類が別に定める授業科目

第4章 卒業・学位

(卒業)

第22条 本学域に学則第38条に規定する修業年限以上在学し、別表第1に定める卒業に必要な単位を修得し、かつ、別に定める英語能力の基準を満たす学生には、教育研究会議の議を経て卒業を認定する。

- 2 前項の規定にかかわらず、再入学をした者、転入学をした者、編入学をした者及び転学類をした者については、別に定める。
- 3 第1項の期間には、学則第39条の規定により、科目等履修生としての相当期間を修業年限に通算することを教育研究会議において認められた者にあつては、当該期間を含むものとする。
- 4 第1項の卒業に必要な単位のうち、学則第55条から第57条の規定により修得することができる単位数は60単位を超えないものとする。

(早期卒業)

第 23 条 学則第 38 条の規定にかかわらず、本学域に 3 年 6 か月以上在学した学生が、別表第 1 及び別表第 6 に定める卒業に必要な単位を優秀な成績で修得し、かつ、別に定める英語能力の基準を満たす場合には、教育研究会議の議を経て卒業を認定することができる。

- 2 前項の規定にかかわらず、転学類をした者については、別に定める。
- 3 再入学をした者、転入学をした者及び編入学をした者については、早期卒業を認めない。
- 4 第 1 項における認定に関し、必要な事項は、別に定める。

(学位)

第 24 条 本学域を卒業した者には、学則第 61 条の規定により学士の学位を授与する。

- 2 前項の学位に付記する専攻分野の名称は、金沢大学学位規程の定めるところによる。

(退学勧告)

第 25 条 病気その他やむを得ない事情がないにもかかわらず、総修得単位数が 8 単位以下の学期が 3 学期以上続いた場合には、退学勧告等の処置を行うことができる。

#### 第 5 章 再入学、転入学及び編入学

(再入学)

第 26 条 学則第 46 条第 1 項第 1 号の規定により再入学を志願する者については、選考の上、教育研究会議の議を経て許可することができる。

- 2 再入学の出願資格及び出願手続、選考方法その他必要な事項は、別に定める。

(転入学)

第 27 条 学則第 46 条第 1 項第 2 号の規定により、本学域へ転入学を志願する者があるときは、選考の上、教育研究会議の議を経て許可することができる。

- 2 転入学の出願資格及び選考方法等については、別に定める。
- 3 転入学の時期は、原則として第 2 学年の始めとする。

(編入学)

第 28 条 学則第 46 条第 1 項の第 3 号から第 7 号までに規定する者が、本学域へ編入学を志願するときは、選考の上、教育研究会議の議を経て許可することができる。

- 2 編入学の出願手続、選考方法その他必要な事項は、別に定める。
- 3 編入学の時期は、原則として第 3 学年の始めとする。

#### 第 6 章 転学類

(転学類)

第 29 条 学則第 64 条の規定により、本学域の学類へ転学類を志願する者があるときは、選考の上、教育研究会議の議を経て許可することができる。

- 2 転学類の出願資格及び選考方法等については、別に定める。
- 3 転学類の時期は、原則として第 2 学年の始めとする。

#### 第 7 章 研究生、科目等履修生及び特別聴講学生

(研究生)

第 30 条 学則第 83 条の規定により、本学域へ研究生として入学を志望する者があるときは、選考の上、教育研究会議の議を経て許可することができる。

- 2 研究生の出願手続、選考方法その他必要な事項は、別に定める。

(科目等履修生)

第 31 条 学則第 84 条の規定により、本学域へ科目等履修生として入学を志願する者があるときは、選考の上、教育研究会議の議を経て許可することができる。

- 2 科目等履修生の出願手続、選考方法その他必要な事項は、別に定める。

(特別聴講学生)

第 32 条 学則第 85 条の規定により、本学域において、特定の授業科目を履修することを希望する他の大学等又は外国の大学等の学生があるときは、当該他の大学等又は外国の大学等との協議に基づき、教育研究会議の議を経て許可することができる。

- 2 特別聴講学生の出願手続、選考方法その他必要な事項は、別に定める。

## 第8章 副専攻

(副専攻)

第33条 副専攻に関し必要な事項については別に定める。

### 附 則

この規程は、令和3年4月1日から施行する。

### 附 則

- 1 この規程は、令和4年4月1日から施行する。
- 2 令和4年3月31日に在学する者については、第10条の2、第22条、別表第1及び別表第3の改正規定を除き、なお従前の例による。

### 附 則

- 1 この規程は、令和5年4月1日から施行する。
- 2 令和5年3月31日に在学する者については、別表第3の改正規定を除き、なお従前の例による。

### 附 則

この規程は、令和5年6月8日から施行する。

### 附 則

- 1 この規程は、令和6年4月1日から施行する。
- 2 令和6年3月31日に在学する者については、第10条、第10条の2、別表第1及び別表第3の基盤科目、学知科目並びに鍛練科目の改正規定を除き、なお従前の例による。

### 附 則

- 1 この規程は、令和7年4月1日から施行する。
- 2 令和7年3月31日に在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、改正後の別表第3のスマート創成科学類(学類番号03)における「健康スポーツ栄養学」については、令和7年3月31日に在学する者についても適用する。
- 4 第2項の規定にかかわらず、改正後の別表第3のスマート創成科学類(学類番号03)における「海外実践留学1」から「海外実践留学8」及び「国際インターンシップ1」から「国際インターンシップ8」については、配当年次の欄を「2」から「3」に読み替えた上で、令和7年3月31日に在学する者についても適用する。

別表第1(第4条関係)

単位修得要件

先導学類(学類番号01)

科目区分		修得すべき単位数及び条件		
共通 教育 科目	導入科目	大学・社会生活論	1単位	
		データサイエンス基礎	1単位	
		国際・地域概論	1単位	
	GS科目(6群)	36単位以上	1群から5群の各群から2単位を含12単位、6群から3単位 ※単一の群で3単位を超える修得単位は、自由履修科目に算入する。 計15単位	
			Practical English コース 4単位、 EAP コース 4単位	
			2単位以上	
			所定の基礎科目8単位 又は所定の初習言語科目1言語8単位	
自由履修科目	2単位以上			
基礎科目	所定の基礎科目8単位			
初習言語科目	又は所定の初習言語科目1言語8単位			
専	学域GS科目	88単位以上	6単位	

門 教 育 科 目	学域GS言語科目		(融合試験 履修者は94 単位以上)	2単位(別に定める英語能力の基準の充足を含む)
	専門基礎 科目	実践科目		10単位
		コア科目		同一のコアエリアから8単位以上、かつ、 残る2コアエリアから各1単位以上を含む計18単位
	専門科目	学知科目		30単位
		鍛練科目		先導プロジェクト演習2単位、 海外実践留学又は国際インターンシップから1単位、 学術考究又は潜在課題探査分析から1単位 ※海外実践留学又は国際インターンシップで1単位を超える 修得単位は、自主選択枠に算入する。 計4単位
				確立科目
自主選択枠		すべての専門教育科目から10単位以上 (融合試験履修者は16単位以上)		
卒業に必要な単位数			124単位以上(融合試験履修者は130単位以上)	

注

- ・ 共通教育科目の開講科目等は、共通教育科目規程の定めるところによる。
- ・ 共通教育科目における自由履修科目は、GS科目、基礎科目及び初習言語科目の最低修得要件を超えて修得した単位並びにその他の共通教育科目(導入科目及びGS言語科目を除く。)の単位を指す。
- ・ 基礎科目の修得要件は、別表第2のとおりとする。
- ・ 初習言語科目の修得要件は、ドイツ語、フランス語、ロシア語、中国語、朝鮮語及びスペイン語から1言語8単位とする。ただし、日本語能力を要件としない入学者選抜試験により入学した外国人留学生及び先導学類が指定する特別プログラムを履修する外国人留学生は、日本語8単位も可とする。
- ・ 専門教育科目における自主選択枠は、学域GS科目、学域GS言語科目並びに専門基礎科目及び専門科目の最低修得要件を超えて修得した科目を指す。
- ・ 学域GS科目におけるGS科目発展系科目群の修得単位は、専門教育科目における自主選択枠にのみ算入できる。

観光デザイン学類(学類番号02)

科目区分		修得すべき単位数及び条件			
共 通 教 育 科 目	導入科目	36単位以上	大学・社会生活論 1単位	28単位 以上	
			データサイエンス基礎 1単位		
			国際・地域概論 1単位		
	GS科目(6群)		1群から5群の各群から2単位を含む12単位、 6群から3単位 ※単一の群で3単位を超える修得単位は、自由 履修科目に算入する。 計15単位		
	GS言語科目		Practical English コース 4単位、 EAP コース 4単位		
	自由履修科目		2単位以上		
	基礎科目 初習言語科目		所定の基礎科目8単位又は 所定の初習言語科目1言語8単位		
専 門 教 育	学域GS科目	88単位以上 (融合試験履 修者は94単 位以上)	6単位		
	学域GS言語科目		2単位(別に定める英語能力の基準の充足を含む)		
	専門基礎 科目		実践科目		13単位
			基盤科目		19単位

科目	専門科目	学知科目	同一のコアエリアから13単位以上、かつ、 残る2コアエリアから各1単位以上を含む計26単位	
		鍛練科目		4単位
		確立科目		融合研究、融合演習又は融合試験から8単位
	自主選択枠	すべての専門教育科目から10単位以上 (融合試験履修者は16単位以上)		
卒業に必要な単位数			124単位以上(融合試験履修者は130単位以上)	

注

- ・ 共通教育科目の開講科目等は、共通教育科目規程の定めるところによる。
- ・ 共通教育科目における自由履修科目は、GS科目、基礎科目及び初習言語科目の最低修得要件を超えて修得した単位並びにその他の共通教育科目(導入科目及びGS言語科目を除く。)の単位を指す。
- ・ 基礎科目の修得要件は、別表第2のとおりとする。
- ・ 初習言語科目の修得要件は、ドイツ語、フランス語、ロシア語、中国語、朝鮮語及びスペイン語から1言語8単位とする。ただし、日本語能力を要件としない入学者選抜試験により入学した外国人留学生及び観光デザイン学類が指定する特別プログラムを履修する外国人留学生は、日本語8単位も可とする。
- ・ 専門教育科目における自主選択枠は、学域GS科目、学域GS言語科目並びに専門基礎科目及び専門科目の最低修得要件を超えて修得した科目を指す。
- ・ 学域GS科目におけるGS科目発展系科目群の修得単位は、専門教育科目における自主選択枠にのみ算入できる。

スマート創成科学類(学類番号 03)

科目区分		修得すべき単位数及び条件		
共通教育科目	導入科目	大学・社会生活論	1単位	
		データサイエンス基礎	1単位	
		国際・地域概論	1単位	
	GS科目(6群)	36単位以上	1群から5群の各群から2単位を含む12単位、 6群から3単位 ※単一の群で3単位を超える修得単位は、自由履修科目に算入する。 計15単位	28単位以上
	GS言語科目	Practical English コース 4単位、 EAP コース 4単位		
	自由履修科目	2単位以上		
	基礎科目	所定の基礎科目8単位		
初習言語科目				
専門教育科目	学域GS科目	88単位以上 (融合試験履修者は94単位以上)	6単位	
	学域GS言語科目		2単位(別に定める英語能力の基準の充足を含む)	
	専門基礎科目	実践科目	13単位	
		基盤科目	19単位	
	専門科目	学知科目	同一のコアエリアから13単位以上、かつ、 残る2コアエリアから各1単位以上を含む計26単位	
		鍛練科目	4単位	
確立科目		融合研究、融合演習又は融合試験から8単位		
自主選択枠		すべての専門教育科目から10単位以上 (融合試験履修者は16単位以上)		
卒業に必要な単位数		124単位以上(融合試験履修者は130単位以上)		

注

- ・ 共通教育科目の開講科目等は，共通教育科目規程の定めるところによる。
- ・ 共通教育科目における自由履修科目は，GS科目，基礎科目及び初習言語科目の最低修得要件を超えて修得した単位並びにその他の共通教育科目（導入科目及びGS言語科目を除く。）の単位を指す。
- ・ 基礎科目の修得要件は，別表第2のとおりとする。
- ・ 専門教育科目における自主選択枠は，学域GS科目，学域GS言語科目並びに専門基礎科目及び専門科目の最低修得要件を超えて修得した科目を指す。
- ・ 学域GS科目におけるGS科目発展系科目群の修得単位は，専門教育科目における自主選択枠にのみ算入できる。

別表第2(第4条関係)

共通教育科目における基礎科目の修得要件

先導学類(学類番号01)・観光デザイン学類(学類番号02)

科目区分	授業科目名	配当年次	単位数	修得要件
基礎科目	微分積分学ⅠA	1	1	8単位を修得すること。
	微分積分学ⅠB	1	1	
	微分積分学ⅡA	1	1	
	微分積分学ⅡB	1	1	
	線形代数学ⅠA	1	1	
	線形代数学ⅠB	1	1	
	線形代数学ⅡA	1	1	
	線形代数学ⅡB	1	1	
	物理学ⅠA	1	1	
	物理学ⅠB	1	1	
	物理学ⅡA	1	1	
	物理学ⅡB	1	1	
	化学ⅠA	1	1	
	化学ⅠB	1	1	
	化学ⅡA	1	1	
化学ⅡB	1	1		

スマート創成科学類(学類番号03)

科目区分	授業科目名	配当年次	単位数	修得要件
基礎科目	微分積分学ⅠA	1	1	8単位を修得すること。
	微分積分学ⅠB	1	1	
	微分積分学ⅡA	1	1	
	微分積分学ⅡB	1	1	
	線形代数学ⅠA	1	1	
	線形代数学ⅠB	1	1	
	線形代数学ⅡA	1	1	
	線形代数学ⅡB	1	1	
	統計数学A	1	1	
	統計数学B	1	1	
	物理学ⅠA	1	1	

	物理学 I B	1	1	
	物理学 II A	1	1	
	物理学 II B	1	1	
	化学 I A	1	1	
	化学 I B	1	1	
	化学 II A	1	1	
	化学 II B	1	1	

別表第3(第4条関係)

専門教育科目の授業科目名及び単位数等

先導学類(学類番号 01)

科目区分	科目番号	授業科目名	配当 年次	単位数			
				必修	選択		
学域 GS 科目	11001	アカデミックスキル	1	1			
	11002	プレゼン・ディベート論	1	1			
	11003	イノベーション基礎	1	1			
	11004	数理・データサイエンス基礎及び演習	1	2			
	11005	デザイン思考	1	1			
学域 GS 言語科目	11101	学域 GS 言語科目 I / 海外実践英語	2	1			
	11102	学域 GS 言語科目 II / 時事・学術英語	2	1			
	11103	学域 GS 言語科目 III (Presentation)	2		1		
	11104	学域 GS 言語科目 III (Interaction)	2		1		
	11105	学域 GS 言語科目 III (English for STEM)	3		1		
	11106	学域 GS 言語科目 III (Science and Society)	2		1		
	11107	学域 GS 言語科目 III (Reading and Discussion)	2		1		
専門基礎科目	実践科目	21001	アントレプレナー基礎	1	1		
		21002	アントレプレナー演習 I	2	2		
		21003	アントレプレナー演習 II	2	2		
		21004	デザイン思考演習	1	1		
		21005	アントレプレナーインターンシップ	2	2		
		21006	アントレプレナーコンテスト/リーダー養成	3	1		
		21007	アントレプレナーコンテスト/実践リーダー	4	1		
	コア科目	社会循環コアエリア	21101	ファイナンス基礎	1		1
			21102	現代社会を知る	2		1
			21103	フィンテック基礎とビジネス応用	2		1
			21104	AI と未来社会	2		1
			21105	社会変動と労働生産性	2		1
			21106	超スマートシティと Society 5.0	2		1
			21107	倫理学	2		1
			21108	シェアリングエコノミー	2		1
			21109	消費生活論	2		1
		世界共創コアエリア	21201	ダイバーシティ促進	2		1
			21202	マーケティング基礎	2		1
			21210	グローバル・アントレプレナー論	2		1
21211	IDG と社会変革人材		2		1		
21205	異文化理解とキャリア開発		2		1		

	科学創 発コア エリア	21206	国際世界と特許	2	1
		21207	SDGs 基礎	2	1
		21208	グローバル化	2	1
		21209	ビジネスと政治・経済	2	1
		21301	テクノロジー基礎	1	1
		21302	人工知能	2	1
		21303	世界変革技術論	2	1
		21304	数理統計学基礎	2	1
		21305	社会的な視点から見る医療	2	1
		21306	世界の課題と技術トレンド	2	1
		21307	IoT 技術	2	1
		21308	生命科学的な視点から見る医療	2	1
		21309	未来医科学	2	1
		専 門 科 目	学知科目	31101	先導数学
31102	先端医学			2	1
31103	プログラミングスキル			2	1
31104	SDGs 実践			2	1
31105	データサイエンス実践			2	1
31106	需要予測			3	1
31107	マーケティング論			3	2
31108	経営管理論			3	2
31109	創業支援論			3	1
31110	情報ネットワーク			3	1
31111	心理学概論			3	1
31112	公共政策論			3	2
31113	プロジェクト・マネジメント			3	1
31114	医療制度改革と医療経済			3	2
31116	コンピュータとデジタル回路			3	1
31117	都市・交通デザイン			3	1
31118	ESG 投資			3	1
31119	生活デザイン論			3	1
31120	知的財産法			3	2
31121	生活環境学			3	1
31122	超高齢社会と科学技術			3	1
31123	地域包括ケアと地方創生			3	1
31124	経営戦略論			3	2
31125	アプリ開発			3	1
31126	マテリアル科学			3	1
31127	国際経営論			3	2
31128	管理会計論			3	2
31129	データベース論			3	1
31130	プレジジョンメディスン			3	1
31132	プランニング最適化			3	1
31133	比較制度論			3	1
31134	地域政策論			3	1

		31135	未来型ヘルスケアシステム	3		1
		31136	機械学習	3		1
		31139	イノベーション・マネジメント	3		1
		31140	レギュラトリーサイエンス	3		1
		31141	AI・IoT 健康福祉学	3		1
		31142	フィジカル・ブレイン接続	3		1
		31143	コンピュータと電子回路	3		1
		31144	環境基礎科学	3		1
		31145	学知特別講義	2		1
	鍛練科目	31301	先導プロジェクト演習	3	2	
		31302	海外実践留学 1	2		1
		31306	海外実践留学 2	2		2
		31307	海外実践留学 3	2		3
		31308	海外実践留学 4	2		4
		31309	海外実践留学 5	2		5
		31310	海外実践留学 6	2		6
		31311	海外実践留学 7	2		7
		31312	海外実践留学 8	2		8
		31303	国際インターンシップ 1	2		1
		31313	国際インターンシップ 2	2		2
		31314	国際インターンシップ 3	2		3
		31315	国際インターンシップ 4	2		4
		31316	国際インターンシップ 5	2		5
		31317	国際インターンシップ 6	2		6
		31318	国際インターンシップ 7	2		7
		31319	国際インターンシップ 8	2		8
		31304	学術考究	4		1
		31305	潜在課題探査分析	4		1
	確立科目	31401	融合研究	4		8
		31402	融合演習	4		8
		31403	融合試験	4		8

注. GS 科目発展系科目を開講することがある。詳細は、別に定める。

観光デザイン学類(学類番号 02)

科目区分	科目番号	授業科目名	配当年次	単位数		
				必修	選択	
学域 GS 科目	12001	アカデミックスキル	1	1		
	12002	プレゼン・ディベート論	1	1		
	12003	イノベーション基礎	1	1		
	12004	数理・データサイエンス基礎及び演習	1	2		
	12005	デザイン思考	1	1		
学域 GS 言語科目	12101	学域 GS 言語科目 I / 海外実践英語	2	1		
	12102	学域 GS 言語科目 II / 時事・学術英語	2	1		
	12103	学域 GS 言語科目 III (Presentation)	2		1	
	12104	学域 GS 言語科目 III (Interaction)	2		1	
	12105	学域 GS 言語科目 III (English for STEM)	3		1	
	12106	学域 GS 言語科目 III (Science and Society)	2		1	
	12107	学域 GS 言語科目 III (Reading and Discussion)	2		1	
専門基礎科目	実践科目	22001	アントレプレナー基礎	1	1	
		22002	アントレプレナー演習 I	2	1	
		22003	アントレプレナー演習 II	2	1	
		22004	観光DX・PBL演習 I	2	1	
		22005	観光DX・PBL演習 II	2	1	
		22006	観光調査法	2		1
		22007	ワークショップデザイン演習	2		2
		22008	観光データ解析演習	2		1
		22009	形態・色彩デザイン論	2		1
		22010	ビジネスプラン作成演習	2		1
		22011	地理情報システム演習	2		1
		22012	プログラミングスキル	2		1
		22013	アプリ開発	3		1
		22014	創生インターンシップ	2		1
		22015	観光プロジェクト演習 I	2		1
		22016	観光プロジェクト演習 II	2		1
		22017	観光プロジェクト演習 III	3		1
		22018	観光プロジェクト演習 IV	3		1
	基盤科目	22101	ホスピタリティ概論	1		1
		22102	ファイナンス基礎	1		1
		22103	テクノロジー基礎	1		1
22104		観光デザイン学基礎	2	2		
22105		世界変革技術論	2		1	
22106		人工知能	2		1	
22107		フィンテック基礎とビジネス応用	2		1	
22108		マーケティング基礎	2		1	
22109		超スマートシティと Society 5.0	2		1	
22110		観光倫理学	2		1	
22111		観光の公衆衛生学	2		1	

専 門 科 目		22112	観光法制度論	2		1	
		22113	異文化理解とキャリア開発	2		1	
		22114	SDGs 基礎	2		1	
		22115	数理統計学基礎	2		1	
		22116	北陸観光産業論	2		1	
		22117	日本の工芸とデザイン	2		1	
		22118	金融工学	2		1	
		22119	交流ネットワーク工学	2		1	
		22120	ダイバーシティ促進	2		1	
		22121	北陸の都市・農村・文化	2		1	
		22122	北陸の農林水産・製造業	2		1	
		22123	シェアリングエコノミー	2		1	
		22124	観光地域ビジネス論	2		1	
		22125	数理行動モデル基礎	2		1	
	学 知 科 目	共感デ ザイン コアエ リア	32101	エンタテインメントマネジメント論	2		1
			32102	SDGs 実践	2		1
			32103	文化観光論	2		1
			32104	文化と消費社会	2		1
			32105	持続的な観光	3		1
			32106	伝統文化変容論	3		1
			32107	比較地域発展論	3		1
			32108	グローバルブランディング論	3		1
			32109	ヘリテージ・インタープリテーション	3		2
			32110	文化遺産論	3		1
		関 係 デ ザイン コアエ リア	32111	文化と地域経済	3		1
32112			生活デザイン論	3		1	
32113			国際プロジェクトマネジメント・評価法	3		1	
32114			自然観光論	3		1	
32115			観光資源開発論	1		1	
32116			資源活用と環境共生	3		2	
32117			人間工学	3		1	
32118			観光資源マネジメント論	1		1	
32119			実践ブランディング	3		2	
32301			IoT 技術	2		1	
32302	データサイエンス実践	2		1			
32303	行動経済学	2		1			
32304	Web・クチコミ社会動向分析	3		1			
32305	観光データ解析応用	3		1			
32306	観光産業DX発展	3		1			
32307	情報政策論	3		2			
32308	グローバル・アクセシビリティ論	3		1			
32309	都市・交通デザイン	3		1			
32310	時空間データ解析	3		1			
32311	知的財産法	3		2			
32312	統計的意思決定論	3		2			
32313	交通工学	3		1			

		32314	観光 VR・XR	3		1
		32315	国際メディア分析論	3		1
		32316	国際コンフリクト・マネジメント	3		1
		32317	プランニング最適化	3		1
		32318	データベース論	3		1
		32319	需要予測	3		1
		32320	観光 IT 戦略論	2		2
	共創デザイン コアエリア	32501	観光地経営論	2		1
		32502	地域観光政策論	2		1
		32503	環境と観光	2		1
		32504	観光開発・計画論	2		1
		32505	地域社会学	2		1
		32506	景観デザイン学	3		1
		32507	工業デザイン	3		1
		32508	イベント経営論	3		1
		32509	地域マネジメント論	3		1
		32510	コミュニティ・デザイン論	2		1
		32511	リノベーション論	3		1
		32512	社会システム工学	3		1
		32513	都市計画	3		1
		32514	ソーシャル・ビジネス論	3		2
		32515	パブリックスペース論	3		1
		32516	計画プロセス	3		1
		32517	観光社会学	3		1
		32518	地域居住論	3		1
		32519	ホスピタリティ・マネジメント	3		1
		32520	防災と観光	3		1
	鍛練科目	32701	観光ビジネス実践 A	3		1
		32702	観光ビジネス実践 B	3		2
		32703	観光ビジネス実践 C	3		4
		32704	観光実践留学 1	2		1
		32705	観光実践留学 2	2		2
		32710	観光実践留学 3	2		3
		32706	観光実践留学 4	2		4
		32711	観光実践留学 5	2		5
		32712	観光実践留学 6	2		6
		32713	観光実践留学 7	2		7
		32714	観光実践留学 8	2		8
		32707	国際インターンシップ 1	2		1
		32708	国際インターンシップ 2	2		2
		32715	国際インターンシップ 3	2		3
		32709	国際インターンシップ 4	2		4
		32716	国際インターンシップ 5	2		5
		32717	国際インターンシップ 6	2		6
		32718	国際インターンシップ 7	2		7
		32719	国際インターンシップ 8	2		8

確立科目	32801	融合研究	4		8
	32802	融合演習	4		8
	32803	融合試験	4		8

注. GS 科目発展系科目を開講することがある。詳細は、別に定める。

スマート創成科学類(学類番号 03)

科目区分	科目番号	授業科目名	配当 年次	単位数		
				必修	選択	
学域 GS 科目	13001	アカデミックスキル	1	1		
	13002	プレゼン・ディベート論	1	1		
	13003	イノベーション基礎	1	1		
	13004	数理・データサイエンス基礎及び演習	1	2		
	13005	デザイン思考	1	1		
学域 GS 言語科目	13101	学域 GS 言語科目 I / 海外実践英語	2	1		
	13102	学域 GS 言語科目 II / 時事・学術英語	2	1		
	13103	学域 GS 言語科目 III (Presentation)	2		1	
	13104	学域 GS 言語科目 III (Interaction)	2		1	
	13105	学域 GS 言語科目 III (English for STEM)	3		1	
	13106	学域 GS 言語科目 III (Science and Society)	2		1	
	13107	学域 GS 言語科目 III (Reading and Discussion)	2		1	
専門 基礎 科目	実践科目	23001	アントレプレナー基礎	1	1	
		23002	アントレプレナー演習 I	2	1	
		23003	アントレプレナー演習 II	2	1	
		23004	産業DX・PBL演習 I	2	1	
		23005	産業DX・PBL演習 II	2	1	
		23006	社会調査法	2		1
		23007	数理科学探求	2		1
		23008	データ解析演習	2		1
		23009	地方創生に見る社会課題	2		1
		23010	スマートデバイス演習	2		1
		23011	北陸地域創生と社会学	2		1
		23012	数理・データサイエンス・AI 実践	2		1
		23013	プログラミングスキル	2		1
		23014	Web サイト設計基礎	2		1
		23015	データ駆動型社会と産業	2		1
		23016	プログラミングスキル実践	3		1
		23017	アプリ開発	3		1
	基盤科目	23101	テクノロジー基礎	1		1
		23102	ファイナンス基礎	1		1
		23103	ロボットイノベーション	2		1
		23104	スマート創成化学とバイオロジー	2		1
23105		技術社会と倫理	2		1	
23106		フィンテック基礎とビジネス応用	2		1	
23107		マーケティング論	2		2	
23108	北陸技術経営論	2	1			

		23109	AI と未来の社会学	2	1		
		23110	未来エネルギー創成	2		1	
		23111	超スマートシティと Society 5.0	2	1		
		23112	社会変動と労働生産性	2		1	
		23113	世界の課題と技術トレンド	2		1	
		23114	SDGs 基礎	2		1	
		23115	IoT 技術	2	1		
		23116	金融工学	2		1	
		23117	情報科学応用	2		1	
		23118	社会と工学における最適化	3		1	
		23119	数理行動モデル基礎	2		1	
		23120	スマートシステム制御	2		1	
		23121	北陸の都市・農村・文化	2		1	
		23122	北陸の農林水産・製造業	2		1	
		23123	消費生活論	2		1	
		23124	コンピュータとデジタル回路	3		1	
		23125	イノベーション・マネジメント	3		1	
専 門 科 目	学 知 科 目	スマー トライ フコア エリア	33101	先端医学	2		1
			33102	未来医科学	2		1
			33103	QOL と Well-being	2		1
			33104	人間拡張とライフ	3		1
			33105	地域の居住空間デザイン	3		1
			33106	ヒューマンインターフェース	3		1
			33107	生活デザイン論	3		1
			33108	超高齢社会と科学技術	3		1
			33109	地域包括ケアと地方創生	3		1
			33110	生活行動とアクティビティ	3		1
			33111	未来型ヘルスケアシステム	3		1
			33112	人間工学	3		1
			33113	健康スポーツ栄養学	3		2
			33114	スマートウエルネス	3		1
			33115	レギュラトリーサイエンス	3		1
			33116	AI・IoT 健康福祉学	3		1
			33117	フィジカル・ブレイン接続	3		1
			33118	ヘルステック	3		1
		スマー ト産業 コアエ リア	33301	スマート産業論	2		1
			33302	消費者行動と社会	2		1
			33303	実践データサイエンス	2		1
			33304	画像認識と機械学習	3		1
	33305		スマートセンシング	3		1	
	33306		カーボンニュートラル技術	3		1	
	33307		統計的学習理論	3		1	
	33308		デジタル生産工学	3		1	
	33309		知的財産法	3		2	
	33310		スマートシステム制御応用	3		1	
	33311		スマート資金とビジネス応用	3		1	

		33312	自律ロボット	3		1	
		33313	産業とユニバーサルデザイン	3		1	
		33314	拡張・リアリティ空間デザイン	3		1	
		33315	次世代情報通信	3		1	
		33316	エナジーハーベスティング	3		1	
		33317	コンピュータと電子回路	3		1	
		33318	生産者の社会責任	4		1	
	スマート社会 コアエリア	33501	SDGs 実践	2		1	
		33502	実践スマートシティ論	2		1	
		33503	ナショナルレジリエンス	3		1	
		33504	Web・クチコミ社会動向分析	3		1	
		33505	デジタルエコノミーと地域展開	3		1	
		33506	都市・地域工学	3		1	
		33507	スマートモビリティと自動運転	3		1	
		33508	都市・交通デザイン	3		1	
		33509	社会システム工学	3		1	
		33510	エビデンスベース政策論	3		1	
		33511	ソーシャルイノベーション	3		1	
		33512	社会的合意形成論	3		1	
		33513	デジタルツインと危機管理	3		1	
		33514	低炭素社会	3		1	
		33515	スマートサプライチェーン	3		1	
		33516	スマートインフラマネジメント	3		1	
		33517	ネットワーク・メカニズムデザイン	3		1	
		33518	フューチャーデザイン	3		1	
		鍛練科目	33701	北陸産業インターンシップⅠ	3	1	
			33702	北陸産業インターンシップⅡ	3		1
	33703		スマート創成プロジェクト鍛練Ⅰ	4		1	
	33704		スマート創成プロジェクト鍛練Ⅱ	4		1	
	33705		海外実践留学1	2		1	
	33708		海外実践留学2	2		2	
	33709		海外実践留学3	2		3	
	33710		海外実践留学4	2		4	
	33711		海外実践留学5	2		5	
	33712		海外実践留学6	2		6	
	33713		海外実践留学7	2		7	
	33714		海外実践留学8	2		8	
	33706		国際インターンシップ1	2		1	
	33715		国際インターンシップ2	2		2	
	33716		国際インターンシップ3	2		3	
	33717		国際インターンシップ4	2		4	
	33718		国際インターンシップ5	2		5	
	33719		国際インターンシップ6	2		6	
	33720		国際インターンシップ7	2		7	
	33721		国際インターンシップ8	2		8	
	33707	数理・データサイエンス・AI 鍛練	4		1		

確立科目	33801	融合研究	4		8
	33802	融合演習	4		8
	33803	融合試験	4		8

注. GS 科目発展系科目を開講することがある。詳細は、別に定める。

別表第 4 (第 8 条関係)

履修登録許可単位数の上限撤廃要件

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
前年度の第 3 クォーター及び第 4 クォーターの GPA が 2.5 以上	当該年度の第 1 クォーター及び第 2 クォーターの GPA が 2.5 以上
学域が適格と認められた者	

注. 履修登録対象科目及び GPA 算定対象科目は、共通教育科目及び専門教育科目である。

別表第 5 (第 9 条関係)

確立科目着手の要件

単位数	単位修得に関する要件
82 単位以上	別表第 1 に定める専門教育科目 46 単位以上を含む、合計 82 単位以上を修得しなければならない。ただし、自由履修科目は 2 単位、自主選択枠は 10 単位を超えないものとする。

別表第 6 (第 23 条関係)

早期卒業 (3 年 6 か月) に必要な要件

単位数	単位修得に関する要件
124 単位以上 (融合試験履修者は 130 単位以上)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 第 3 学年後期 (第 4 クォーター) までの専門教育科目の通算の GPA が 3.2 以上</li> <li>・ 第 4 学年前期 (第 2 クォーター) までに別表第 1 の卒業に必要な要件を満たすこと</li> </ul>

## 2 金沢大学学生懲戒規程

最新版はアカンサスポータル→学生生活→学務関係規程集を参照

(趣旨)

第1条 この規程は、金沢大学学則第70条又は金沢大学大学院学則第41条の規定に基づき、学生の懲戒に関する手続その他必要な事項を定める。

(基本的な考え方)

第2条 学生に対する懲戒は、学校教育法第11条及び学校教育法施行規則第26条の規定に基づき、学生に対する制裁としての一定の不利益を与える処分である。

2 懲戒は、懲戒対象行為がなされたことを要件として、その態様、結果、影響等を総合的に検討し、教育的配慮を加えた上で行われなければならない。

(懲戒の対象となる行為)

第3条 懲戒の対象となる行為は、次のとおりとする。

- (1) 刑罰法令に抵触する行為
- (2) 本学が定める規則及び規程等に違反する行為
- (3) 試験等における不正行為
- (4) 本学の教育研究活動又は管理運営を妨害する行為
- (5) その他本学の名誉及び信用を著しく失墜させる行為

(懲戒の種類及び内容)

第4条 懲戒の種類及び内容は次のとおりとする。

- (1) 退学 学生としての身分をはく奪すること。
- (2) 停学 自分が行った行為について考え、更生のための時間を与えるため、期間を定めずに(以下「無期停学」という。)又は期間を定めて(以下「有期停学」という。), 登学を禁ずること。
- (3) 訓告 文書により注意を与え、将来を戒めること。

2 無期停学の期間は6か月以上とし、有期停学の期間は7日以上6か月未満とする。

(懲戒の量定)

第5条 懲戒処分の量定は、別表1に定める懲戒処分の標準例(以下「標準例」という。)に準拠する。

2 懲戒処分の量定に当たっては、個々の事案の事情に即し、標準例に定める処分を加重軽減することができる。

3 前2項の規定にかかわらず、標準例に掲げられていない懲戒対象行為については、標準例に照らして判断し、相当の懲戒処分を行うことができる。

(調査委員会による処分方針案の策定)

第6条 懲戒対象行為を行った学生が所属する学域長、研究科長、国際基幹教育院長又は全学教育・国際共修機構国際共修部長(以下「部局長等」という。)は、懲戒対象行為を確認したときは、調査委員会を設置し、懲戒対象行為に係る事実の認定及び懲戒処分の量定に係る審議をさせなければならない。

2 調査委員会の委員長及び委員は、部局長等が指名する。

3 調査委員会は、懲戒対象行為に係る事実の認定に当たっては、事実関係の調査及び当該学生に対する事情聴取を行わなければならない。

- 4 調査委員会は、当該学生に対する事情聴取に際し、口頭による意見陳述の機会を与えなければならない。ただし、学生が心身の故障、身柄の拘束その他の事由により、口頭による意見陳述ができないときは、これに代えて文書による意見提出の機会を与えるものとする。
- 5 調査委員会は、認定した事実とともに、次の各号に掲げる事項を総合的に判断して、懲戒処分の量定に係る審議を行い、処分に関する方針案(以下「処分方針案」という。)を策定し、部局長等に提出しなければならない。
  - (1) 当該学生の状態等並びに行為の悪質性及び重大性
  - (2) 懲戒対象行為の動機、態様及び結果
  - (3) 過去の懲戒対象行為の有無
  - (4) 日常における生活態度及び懲戒対象行為後の態様
- 6 第3項及び第4項の規定にかかわらず、当該学生が正当な理由なく事情聴取に応じない場合及び口頭による意見陳述に応じない場合又は文書による意見を提出しない場合は、当該事情聴取の機会及び意見陳述の権利を自ら放棄したものとみなし、当該学生からの事情聴取及び意見陳述の機会の付与を行わないことができるものとする。

(悪質性及び重大性の判断基準)

第7条 前条第5項第1号の悪質性及び重大性の判断基準は、次のとおりとする。

- (1) 悪質性については、当該学生の主観的態様、当該懲戒対象行為の性質、当該懲戒対象行為に至る動機等により判断する。
- (2) 重大性については、当該懲戒対象行為により被害を受けた者の精神的被害を含めた被害の程度、当該懲戒対象行為が社会に及ぼした影響等により判断する。

(懲戒処分の均衡及び調整)

第8条 部局長等は、第6条第5項の規定により提出された処分方針案について、教育担当理事に意見を求めなければならない。

- 2 教育担当理事は、前項に規定する意見の求めがあったときは、全学的な均衡及び調整を図る見地から検討し、その検討結果を部局長等に通知する。この場合において、部局長等は、教育担当理事から再審議の必要がある旨の通知があったときは、調査委員会に再審議をさせ、その結果を教育担当理事へ報告しなければならない。
- 3 教育担当理事は、前項後段に規定する報告の提出があった場合において、その報告により難いと認めるときは、部局長等を通じ、全学的な均衡及び調整を図る見地から、調査委員会に対し処分方針案の修正を指示することができる。
- 4 部局長等及び調査委員会は、前項に規定する指示があった場合は、これに従い、処分方針案の修正を行うものとする。

(懲戒処分の申請)

第9条 部局長等は、前条の手続きを経た処分方針案につき、教育研究会議、新学術創成研究科会議、国際基幹教育院教授会議又は全学教育・国際共修機構国際共修部門会議(以下「教育研究会議等」という。)の議を経て、懲戒処分申請書を作成し、速やかに学長へ懲戒処分の申請をしなければならない。

(懲戒処分の決定)

第10条 学長は、部局長等からの懲戒処分の申請に基づき、教育研究評議会の議を経て、懲戒処分を決定する。

2 前項の規定にかかわらず、学長は、申請のあった事案に係る懲戒処分に対して、次の各号のいずれかに該当するとき、教育研究評議会の議を経る前に、これを決定することができる。ただし、学長は決定後速やかに教育研究評議会に付議しなければならない。

(1) 訓告又は1か月に満たない期間の停学が相当であると判断した場合

(2) 懲戒対象行為を行った学生が研究生、科目等履修生、特別聴講学生又は特別研究学生である場合

3 学長は、前項で決定した懲戒処分のうち、1か月に満たない期間の停学において、懲戒の対象とする行為の事実が明白でかつ当該学生がその事実及び当該懲戒処分の受入れを認めている場合、停学の始期を当該行為のあった日の当日とすることができる。

4 学長は、前3項の懲戒処分を決定したときは、懲戒処分(退学・停学・訓告)告知書(以下「告知書」という。)を添付して、速やかに部局長等に通知する。

5 懲戒処分は、教育研究評議会が部局長等からの懲戒処分の申請を承認した日に、発効する。ただし、第2項に該当する場合は、学長が懲戒処分を決定した日に、発効する。

6 部局長等は、当該学生に告知書を交付することにより、速やかに懲戒処分の告知をしなければならない。

7 学長は、懲戒処分を行ったときは、学内に告示する。

(無期停学処分の解除)

第11条 部局長等は、無期停学処分を受けた学生について、その反省の程度及び学習意欲等を総合的に判断して、その処分を解除することが相当であると認めるときは、学長に対し、その処分の解除を申請することができる。

2 無期停学は、原則として6か月を経過した後でなければ、解除することができない。

3 無期停学処分の解除の発効日は、教育研究評議会が処分解除申請を承認する際に定める。

4 第6条、第8条から前条までの規定(前条第3項及び第5項を除く。)は、無期停学処分の解除に準用する。この場合において、前条中、「懲戒処分告知書」とあるのは、「懲戒処分解除通知書」と読み替えるものとする。

(停学期間と在学年限・修業年限の関係)

第12条 停学の期間は、在学年限に含め、修業年限に含まないものとする。ただし、停学の期間が1か月未満の場合は、修業年限から1か月を減ずる。

(懲戒処分学生の成績の取扱)

第13条 懲戒処分を受けた学生の成績の取扱については、別表2に定める懲戒処分による成績への影響例に準拠する。

(懲戒処分と学籍異動)

第14条 部局長等は、懲戒対象行為を行った学生から、懲戒処分の決定前に自主退学又は休学の申出があった場合には、この申出を受理しないものとする。

2 部局長等は、停学中の学生から停学期間を含む休学の申出があった場合には、この申出を受理しないものとする。

3 休学中の学生が停学となった場合、停学開始日は原則として当該休学期間終了後とする。

(不服申立て)

第15条 懲戒処分を受けた学生は、次の各号の一に該当する事由があるときは、懲戒処分の発効日の翌日から起算して14日以内に、学長に対し書面により不服を申し立てることができる。

- (1) 懲戒対象行為に係る事実の認定の基礎となった証拠資料が、偽造又は変造されたものであることが判明した場合
  - (2) 懲戒対象行為に係る事実の認定の基礎となった証人の証言が、虚偽のものであることが判明した場合
  - (3) 懲戒対象行為に係る事実の認定の後に、重大な証拠が新たに発見された場合
  - (4) 懲戒対象行為に係る事実の認定に影響を及ぼす事実について、判断の遺脱があった場合
- 2 前項の不服申立ては、1 回に限り行うことができる。
  - 3 第 1 項の書面には、不服を理由づける事実を具体的に記載し、根拠となる資料を提出しなければならない。
  - 4 学長は、第 1 項の不服申立て及び根拠資料の提出があったときは、申立書及び根拠資料を部局長等に送付し、再調査をさせるものとする。  
(再調査委員会の設置)
- 第 16 条 部局長等は、学長から懲戒処分に係る不服申立書及び根拠資料の送付があったときは、再調査委員会を設置しなければならない。
- 2 再調査委員会の委員長及び委員は、第 6 条第 2 項に規定する調査委員会委員以外の教員とし、部局長等が指名する。
  - 3 再調査委員会の委員は 5 人以上とし、部局長等は、必要があると認めるときは、他の部局の教員を当該教員が所属する部局長の承諾を得て、委員とすることができる。  
(不服申立てに対する調査)
- 第 17 条 再調査委員会は、不服申立書及び根拠資料に基づき、不服申立てに正当な理由があるかどうかの判断に当たって、事実の確認を行う。
- 2 再調査委員会は、調査委員会の懲戒処分手続きに係る記録の確認を行う。
  - 3 再調査委員会は、前 2 項の調査に基づき、申立書の根拠となる事実の存否及び懲戒処分の量定に係る審議を行い、再調査に基づく対処方針案(以下「再調査対処方針案」という。)を策定し、部局長等へ提出しなければならない。  
(懲戒処分の均衡及び調整)
- 第 18 条 第 8 条の規定は、再調査対処方針案に準用する。  
(不服申立てに対する回答書の決定)
- 第 19 条 部局長等は、前条の手続きを経た再調査対処方針案につき、教育研究会議等の議を経て、不服申立てに係る回答書を作成し、速やかに学長に提出しなければならない。
- 2 学長は、前項の部局長等からの不服申立てに係る回答書の提出があったときは、教育研究評議会の議を経て、不服申立てに係る回答を決定する。
  - 3 学長は、前項の決定内容について、速やかに部局長等及び当該学生へ文書をもって通知する。
  - 4 学長は、再調査によって懲戒処分内容を変更したときは、学内に告示する。  
(その他の教育的措置)
- 第 20 条 部局長等は、第 4 条に規定する懲戒のほか、教育的措置として口頭による嚴重注意を行うことができる。
- 2 部局長等は、第 3 条に規定する懲戒の対象とする行為の事実が明白であると認めるときは、懲戒処分の決定前に、当該学生に対して自宅謹慎を命ずることができる。この場合において、自宅謹慎中の期間は、停学期間に算入することができる。

(懲戒処分に関する情報公開)

第 21 条 懲戒処分を受けた学生の将来を考慮し、成績証明書その他当該学生の成績及び修学状況に関する文書で、被処分者及び大学関係者以外の者が閲覧する可能性のあるものについては、原則として懲戒の内容を記載しないものとする。

(関係者の守秘義務)

第 22 条 学生の懲戒等に関係する事項に関わった職員は、その地位にあることから知り得た情報に関する守秘義務を負う。この義務は、その地位を解かれた後も継続する。

(雑則)

第 23 条 この規程の施行に関し必要な事項は、別に定める。

附 則

- 1 この規程は、平成 18 年 4 月 1 日から施行する。
- 2 (略)

附 則 (抄)

この規程は、令和 7 年 4 月 1 日から施行する。

別表 1 懲戒処分の標準例

事 例		訓告	停学		退学
			有期	無期	
違反する行為 交通法規に	酒気帯び運転、酒酔い運転、無免許運転、著しい速度超過、ひき逃げ等悪質な交通違反		○	○	○
	前項以外の交通違反	○	○	○	○
犯罪 薬物	大麻、麻薬、あへん、覚せい剤、その他心身に悪影響を及ぼす薬物の所持、使用、売買又はその仲介等	○	○	○	○
犯罪 ストーカー	ストーカー行為等の規制等に関する法律（以下「法」という。）第 2 条に規定するつきまとい、待ち伏せ等の悪質な行為		○	○	○
	その他のストーカー犯罪（法第 3 条に規定する行為等）	○	○		
行為 わいせつ	痴漢、のぞき、不同意わいせつ、青少年保護条例等違反、盗撮（隠し撮り）等及びセクシュアル・ハラスメント	○	○	○	○
ネットワーク 又は コンピュータ	悪質な不正使用（成績表等の公文書及び私文書の改ざん等の不正アクセス、外部システムへの不正アクセス、ネットワーク運用妨害、伝染性ソフトウェアの持ち込み等）		○	○	○

	事 例	訓告	停学		退学
			有期	無期	
	その他の不正使用（著作権，特許権等の知的財産権の侵害，嫌がらせメール等）	○	○		
喪失させる行為 知的財産を	本学の知的財産を喪失させる行為（知的財産を無断で提供し，公表し，又は指定された場所から移動する行為，共同研究の遂行又は知的財産の確保を目的とする秘密保持契約に違反する行為，知的財産として保護対象に指定された情報を漏洩する行為等）		○	○	○
犯罪 凶悪	殺人，強盗，不同意性交，放火等		○	○	○
犯罪行為 その他の	傷害，窃盗等（条例等への抵触を含む。）	○	○	○	○
試験等における不正行為	①他人に自分の身代わりとして試験を受けさせること。また，自分が他人の身代わりとして試験を受けること。		○	○	○
	②成績評価に係るレポート（卒論等を含む。以下同じ。）において他人の著作物を盗用すること，実験や調査結果のデータを捏造・偽造すること，他人が書いた成績評価に係るレポート・著作物を自分のものとして提出すること。	○	○	○	○
	③試験場（オンライン試験の場合は受験する場所。以下同じ。）にカンニングペーパーを持ち込むこと。		○		
	④試験中に他の人の答案を見ること，他の人から答案を教わること。または，答案を交換すること。		○		
	⑤試験場（試験場の物品等を含む。），携行品や身体に試験内容に関する書き込みをすること。		○		
	⑥あらかじめ許可された場合を除き，参考書やノート等，携帯電話やスマートフォン，腕時計型端末，電子辞書，ICレコーダー，電卓等の電子機器類を持ち込み，使用したり，身につけたりすること。		○		
	⑦試験終了後，返却された答案用紙や提出物を改ざんすること。		○		

事 例	訓告	停学		退学
		有期	無期	
⑧その他、試験の不正行為に関する全てのほう助、授業科目担当教員及び監督者の注意又は指示に従わない等の公正な試験実施を害する行為	○	○	○	○
本学敷地内におけるいわゆる暴走行為又は悪質な駐車違反	○	○		
授業、研究等で知り得た個人情報又は機密情報を第三者に漏えいする行為（漏えいにつながる行為を含む。）	○	○	○	○
学問上の倫理又は研究倫理に反する行為（論文作成等における捏造、改ざん又は盗用等を含む。）	○	○	○	○
本学の教育研究活動や管理運営を妨害する行為、又は本学職員の円滑な職務執行を害する行為	○	○	○	○
その他本学の名誉及び信用を著しく失墜させる行為	○	○	○	○

別表2 懲戒処分による成績への影響例

	処 分		成 績 の 取 扱 い
	訓告		
試験等における不正行為	停学	有期	当該学期（各学期又は各クォーター）の履修許可科目（共通教育科目、専門教育科目、教職科目等、保留中の科目を含む）の単位をすべて無効（不可）とする。 ただし、不正行為を行った科目以外については、教育的配慮から、単位無効とする科目から除外することができる。
		無期	当該学期（各学期又は各クォーター）の履修許可科目（共通教育科目、専門教育科目、教職科目等、保留中の科目を含む）の単位をすべて無効（不可）とする。
	退学		退学日をもって、当該学期（各学期又は各クォーター）の履修許可科目をすべて取り消す。
	訓告		成績に影響を与えない。
上記以外の行為	停学	有期	授業科目担当教員の成績報告に基づく。
		無期	当該学期（各学期又は各クォーター）の履修許可科目の単位をすべて無効（不可）とし、解除日まで履修登録申請を受け付けない。
	退学		退学日をもって、当該学期（各学期又は各クォーター）の履修許可科目をすべて取り消す。

金沢大学融合学域学生ハンドブック  
令和7(2025)年度入学者用

金沢大学融合学域

〒920-1192 金沢市角間町 金沢大学

融合系事務部学生課教務係

TEL 076-264-5910, FAX 076-264-5899

E-mail [yugokyomu@adm.kanazawa-u.ac.jp](mailto:yugokyomu@adm.kanazawa-u.ac.jp)

(夜間・休日等) 角間キャンパス中央監視室

TEL 076-264-6295