

【WEB掲載用】 ver2018.4

新入生の皆さんは、この便覧をよく読み、全内容を確認してください。  
なお、変更事項等は、キャンパス内掲示版で周知します。

## 【Master's program】

信州大学大学院 総合理工学研究科 修士課程  
Graduate School of Science and Technology

---

---

# 学 修 便 覧

---

---

### 平成30年度入学生（18FS）

＜ 織 維 学 専 攻 ＞  
先進繊維・感性工学分野  
機械・ロボット学分野  
化学・材料分野  
応用生物科学分野

### 平成30年度入学生（18BS）

＜ 生 命 医 工 学 専 攻 ＞  
生命工学分野  
生体医工学分野

- ・ 大学間連携教育事業  
繊維・ファイバー工学コース
- ・ 博士課程教育リーディングプログラム  
「ファイバーリネッサンスを先導する  
グローバルリーダーの養成」



# 目 次

<b>1 教育・研究の理念と目標，カリキュラム・ポリシー並びにディプロマ・ポリシー</b>	
1 信州大学・総合理工学研究科の理念と目標	3
2 信州大学・総合理工学研究科の「教育課程編成・実施の方針」「学位授与の方針」	4
3 繊維学専攻の「教育・研究の理念と目標」「教育課程編成・実施の方針」「学位授与の方針」	5
4 生命医工学専攻の「教育・研究の理念と目標」「教育課程編成・実施の方針」「学位授与の方針」	6
<b>2 繊維学専攻の学修心得並びに授業科目及び担当教員等</b>	
1 総合理工学研究科修士課程（繊維学専攻）学修心得	8
2 繊維学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕	10
3 サステイナブルソサイエティグローバル人材養成プログラム	24
4 山岳科学教育プログラム	25
5 履修プロセス概念図	27
<b>3 生命医工学専攻の学修心得並びに授業科目及び担当教員等</b>	
1 総合理工学研究科修士課程（生命医工学専攻）修了要件と履修方法	32
2 生体医工学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕	33
3 履修プロセス概念図	34
<b>4 大学間連携教育事業「繊維・ファイバー工学コース」</b>	
1 プログラムの概要	36
2 履修について及び修了要件	37
3 開講授業科目及び担当教員等	38
<b>5 博士課程教育リーディングプログラム</b>	
「ファイバールネッサンスを先導するグローバルリーダーの養成」	
1 プログラムの概要	40
2 履修及び進級，修了要件	41

3	授業科目一覧	42
4	関連規程等	44
6	教育職員免許状（専修免許）の取得方法について	45
7	修士論文評価基準並びに学位論文等審査，最終試験及び修了判定実施要項等	
1	大学院総合理工学研究科修士論文評価基準	48
2	大学院総合理工学研究科の学位論文等審査及び最終試験並びに修了判定実施要項	49
3	修士学位論文等審査申請書及び修士学位論文等要旨（様式1、様式2）	50
4	修士学位論文等審査及び最終試験結果報告書（様式3）	52
8	大学院学則等	
1	信州大学大学院学則	53
2	信州大学学位規程	77
3	信州大学大学院総合理工学研究科規程	82
4	学生の懲戒について	87
5	台風・大雪等における授業及び試験の取り扱いについて	89
6	ハラスメント（嫌がらせ）にあったら	90
<p>(注) ・ この学修便覧は，信州大学大学院総合理工学研究科修士課程の5専攻のうち，繊維学専攻，生命医工学専攻の2専攻分について示したものである。</p> <p>・ また，上田キャンパスにおいて実施されている「繊維・ファイバー工学コース」「博士課程教育リサーチプログラム」についても示したものである。</p> <p>・ <u>なお，この「学修便覧」は修了するまで紛失することのないように保管すること。</u></p>		

# 1 教育・研究の理念と目標、 カリキュラム・ポリシー並びにディプロマ・ポリシー

## 信州大学・総合理工学研究科の理念と目標

### 【信州大学の理念】

信州大学は、

信州の豊かな自然、その歴史と文化、人々の営みを大切にします。

信州大学は、

その知的資産と活動を通じて、自然環境の保全、人々の福祉向上、産業の育成と活性化に奉仕します。

信州大学は、

世界の多様な文化・思想の交わる場所であり、それらを理解し受け入れ共に生きる若者を育てます。

信州大学は、

自立した個性を大切にします。

信州大学で学び、研究する我々は、

その成果を人々の幸福に役立て、人々を傷つけるためには使いません。

### 【信州大学の目標】

信州大学は、

その存立の理念に基づき、教育・研究・地域貢献・国際交流において次の目標を掲げます。

(教育)

かけがえのない自然を愛し、人類文化・思想の多様性を受容し、豊かなコミュニケーション能力を持つ教養人であり、自ら具体的な課題を見出しその解決に果敢に挑戦する精神と高度の専門知識・能力を備えた個性を育てます。

(研究)

人類の知のフロンティアを切り拓き、自然との共存のもとに人類社会の持続的発展を目指した独創的研究を推進し、その成果を地域と世界に発信し、若い才能を引きつける研究環境を築きます。

(地域貢献)

信州の自然環境の保全、歴史と文化・伝統の継承・発展、人々の教育・福祉の向上と産業発展の具体的な課題に貢献するため、大学を人々に開放し関連各界との緊密な連携・協力を進めます。

(国際交流)

諸外国から学生・研究者を積極的に受け入れ、世界に開かれた大学とし、信州の国際交流の大きい推進力となります。

### 【総合理工学研究科の理念と目標】

本研究科は、信州の豊かな自然環境のもと、地域に根ざし世界に開かれた大学院として、それぞれの専門分野において社会に資する有為な人材を育成するための教育・研究を推進します。幅広い学問分野を含む利点を生かして、学際領域を開拓する進取の気性に富んだ人材を育成し、広い視野と高い課題解決能力をもつ高度専門職業人を養成することを教育・研究の理念とします。

本研究科は、高度な専門知識・技術および周辺分野の課題にも対応した応用力・俯瞰力と批判的思考力をもつ高度専門職業人、創造性豊かな研究者、および環境調和社会を支える知的素養と倫理観を備えた人材を養成することを教育・研究目標とします。

## 信州大学・総合理工学研究科の「教育課程編成・実施の方針」「学位授与の方針」

### 【教育課程編成・実施の方針（カリキュラム・ポリシー）】

#### 信州大学大学院

＜大学院課程における教育課程編成の方針＞

1. 信州大学大学院は、研究科及び専攻の教育上の目的を達成するために必要な授業科目を自ら開設するとともに、研究指導の計画を策定し、体系的に教育課程を編成します。
2. 信州大学大学院は、教育課程の編成に当たっては、専攻分野に関する高度の専門的知識及び能力を修得させるとともに、当該専攻分野に関連する分野の基礎的素養を涵養するよう適切に配慮します。

＜大学院課程における教育課程実施の方針＞

1. 信州大学大学院は、専門性の一層の向上を図り幅広い学識を涵養するため、コースワークを充実させ、コースワークから研究指導へ有機的につながる体系的な教育を行います。また、各研究科の「学位授与の方針」に定めた、修了時までには修得すべき知識・能力等がカリキュラム体系のなかでどのように養成されるのかを示すため、シラバスで「学位授与の方針」で定められた知識・能力等との対応を示し、それら諸能力等を修得するプロセスを履修プロセス概念図で示します。
2. 信州大学大学院は、学生個々人の主体的で活発な勉学意欲を促進する立場から、授業時間外の多様な学修研究機会を通じ、諸課題に積極的に挑戦させます。
3. 信州大学大学院は、成績評価の公正さと透明性を確保するため、成績の評定は、各科目に掲げられた授業の狙い・目標に向けた到達度をめやすとして採点します。
4. 信州大学大学院は、修士課程及び博士課程の学位論文審査体制を充実させ、厳格な審査を行います。

#### 総合理工学研究科

総合理工学研究科は、高度専門職業人、研究者等に必要とされる高度な専門知識、手法、技能、実践力を身につけることを目標として、学位論文の作成を中心に、講義、演習、実験、実習等からなる専門性の高いカリキュラムを策定しています。

カリキュラムの実施にあたってはコースワークから学位論文作成へ有機的につながる体系的な教育を行います。加えて、本研究科が幅広い学問分野により構成されているという利点を生かして、分野・専攻を超えた学際的な共通科目を設定することで、高い専門性と総合性のバランスを確保し、深い専門性と近傍分野における課題解決についての応用力や理工学系領域全体に対応する俯瞰力も養成します。

### 【学位授与の方針（ディプロマ・ポリシー）】

#### 信州大学大学院

信州大学大学院では、俯瞰力と独創力を備え、持続可能な価値社会を創造する質の高い高度専門職業人や、先端的研究を推進する人材を養成するために、以下のように各課程の学位授与方針を定める。

1. 修士課程にあっては、広い視野に立って精深な学識を持ち、専攻分野における研究能力又はこれに加えて高度の専門性が求められる職業を担うための卓越した能力を修得している。
2. 博士課程にあっては、専攻分野について、研究者として自立して研究活動を行い、又はその他の高度に専門的な業務に従事するのに必要な高度の研究能力及びその基礎となる豊かな学識を修得している。
3. 専門職学位課程にあっては、高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を修得している。

#### 総合理工学研究科

総合理工学研究科では、以下の知識と能力等を十分培い、かつ、専攻ごとに定められた学位授与方針に適う知識と能力等を有する学生に「修士」の学位を授与します。

1. 人類、社会の平和的・持続的発展のために、研究者・技術者として科学・技術を発展させるための幅広い見識と健全な倫理観
2. 環境調和社会、知識基盤社会を多様に支える高度な専門知識と実践的技術力
3. さまざまな課題に対処できる高い情報収集・分析能力とグローバルな情報発信能力
4. 深い専門知識に基づいて自らの思考や妥当性を論理的に説明できる批判的思考力

## 繊維学専攻の「教育・研究の理念と目標」「教育課程編成・実施の方針」 「学位授与の方針」

### 【繊維学専攻の教育・研究の理念と目標】

本専攻は、豊かな自然に抱かれた上田キャンパスにあり、衣・食・住の要である「繊維」に根ざした伝統的な科学技術を背景として、学際的先端技術のさらなる展開を図り、21世紀における文化創造科学技術を開拓するとともに、優れた人格と国際性を有し、未来を創造しうる、広い視野と高い能力を持つ技術者、高度専門職業人、研究者を養成します。そして、地球環境と共生し、人類社会の発展と平和、福祉の向上に貢献します。

この理念に基づき、社会および国際的に開かれた大学院として、学部で設定された教育目標をさらに深めるとともに、以下の能力を涵養し、研究の目標に掲げる諸分野の教育と学術研究の推進によって、高度専門職業人や研究者を養成します。

- ・深い体系的な基礎力
- ・実践的技術力・研究開発能力
- ・高度の専門的知識・能力
- ・広い視野と総合的判断力

本専攻は、さらに、広く社会人および海外からの留学生を積極的に受け入れ、専門的教育研究およびリフレッシュ教育を行います。

### 【繊維学専攻の教育課程編成・実施の方針（カリキュラム・ポリシー）】

繊維学専攻は、総合科学としての繊維科学をより深く学ぶための繊維工学、感性工学、機械ロボット工学、材料化学、繊維生物学などの専門的な知識を習得します。研究科共通科目のMOT特論、産学連携特別講義などを履修することにより、経営・企画に関わるマネジメント能力、国際連携特別講義、Textile Technologyなどを履修することにより情報解析力、情報処理能力などを養います。

さらに、インターンシップ実習を履修することで実践能力を養います。

また、学際的視野を広げるために、修士論文作成や演習、特別実験などを通して、先端的な繊維研究ならびに境界領域の研究に触れ、研究の方法を発展させるとともに、自由な発想と柔軟な創造的能力を身につけます。

### 【繊維学専攻の学位授与の方針（ディプロマ・ポリシー）】

繊維学専攻では、研究科および繊維学専攻の目的に則り、以下の知識と能力等を充分培い、かつ、分野・ユニットごとに定められた学位授与方針に合う知識と能力等を有する学生に「修士」の学位を授与します。

1. 基礎科学に関連する総合的な自然科学分野の普遍的基礎学力、さらにそれを発展的に応用できる能力
2. 繊維科学に関連する学際・業際領域を切り拓く創造的能力
3. 専門分野において企画・管理等を行えるマネジメント能力

# 生命医工学専攻の「教育・研究の理念と目標」「教育課程編成・実施の方針」 「学位授与の方針」

## 【生命医工学専攻の教育・研究の理念と目標】

生命医工学専攻は、医学・工学・繊維学・農学・理学連携により、学部の垣根を越えた実践型研究教育を実施し、異分野の研究者と大学院生が同じテーマで共に学ぶシステム（異分野融合教育・人と場所の流動型教育）を構築し、下記の社会に資する人材を育成します。

- ・稀有の実体験により、産学官連携研究を推進する特殊知識・技能をもつオンリーワン人材・製品開発能力をもつ大学研究者・医学的知識をもつ企業研究者などの人材
- ・知的財産などを含めた産学官連携イノベーションマネジメントの専門人材
- ・レギュラトリーサイエンスの専門人材
- ・国際舞台で活躍する研究者

## 【生命医工学専攻の教育課程編成・実施の方針（カリキュラム・ポリシー）】

生命医工学専攻は、医学・工学・繊維学・農学・理学の学士課程で身につけた基礎的な科学技術の素養に基づき、健康・医療・福祉領域で活躍する高度専門職業人、研究開発者等に必要とされる高度な知識や研究手法を身につけることを目標としています。これを達成するため、学士課程において理工学分野を学んだ学生には医学・生物学の基礎科目を、保健・生物・農学分野を学んだ学生については理工学系基礎科目を習得させるとともに、各専門分野の教育を行います。また、実践的教育を充実させるために、学内外の施設を利用した医療インターンシップを実施します。学位論文の作成を中心に、セミナー、講義、実験・実習・演習などからなるカリキュラムを策定しています。

## 【生命医工学専攻の学位授与の方針（ディプロマ・ポリシー）】

生命医工学専攻では、研究科および繊維学専攻の目的に則り、以下の知識と能力等を充分培い、かつ、分野ごとに定められた学位授与方針に適う知識と能力等を有する学生に「修士」の学位を授与します。

1. 健康・福祉・医療・創薬分野の研究者・技術者として科学・技術を発展させるための幅広い見識と健全な倫理観
2. 環境調和社会、知識基盤社会を多様に支える健康・福祉・医療・創薬分野の高度な専門知識と実践的技術力
3. さまざまな課題に対処できる高い情報収集・分析能力とグローバルな情報発信能力
4. 専門知識に基づいて自らの思考や妥当性を論理的に説明できる批判的思考力



## 2 繊維学専攻の学修心得並びに授業科目及び 担当教員等

- 1 総合理工学研究科修士課程（繊維学専攻）学修心得
- 2 修士課程開講授業科目及び担当教員等〔平成 30.年度入学生用〕
- 3 履修プロセス概念図

# 信州大学大学院総合理工学研究科修士課程（繊維学専攻）学修心得

## 1 履修指導等

学生は、講義、演習及び特別実験の履修等に係る順序、範囲、総単位数等について、指導教授、指導准教授、指導講師又は指導助教（以下「指導教員」という。）の指導を受けること。

## 2 履修計画等

- (1) 学生は、学年の始めに指導教員の指導に基づき、2年間の履修計画を立てると共に履修計画表を大学院係へ提出すること。
- (2) 1年次における履修単位数は、18～24単位が望ましい。
- (3) 提出後に授業科目を変更する場合は、その都度届け出ること。

## 3 履修方法

所定の科目の履修方法は、「修士課程開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕」に記載されている授業形態の講義、演習、実験及び実習の科目から次の基準に基づき、30単位以上を修得するものとする。

### <繊維学専攻の全分野共通>

研究科共通科目「研究者倫理特別講義（CITI-Japan&講義）」必修2単位に加え、研究科共通科目「MOT 特論」、「産学連携特別講義」、「国際連携特別講義Ⅰ」、「国際連携特別講義Ⅱ」の4科目及び、専攻共通科目「繊維技術士特論」、「繊維基礎科学\*1」、「繊維系資格概論\*2」の3科目、計7科目のうちから2単位を修得する。計4単位を修得した上で、分野別に以下のとおりそれぞれ26単位以上を修得し、合計30単位以上を修得する。

\*1 繊維・ファイバー工学コース履修生専用科目

\*2 繊維・ファイバー工学コース履修生優先科目。人数制限のため、その他学生は抽選。

（先進繊維・感性工学分野の学生）

選択したユニットの必修科目12単位、分野共通の必修科目2単位、当該ユニットの選択科目10単位に加え、繊維学専攻の全分野の講義科目から2単位以上を修得する。

(機械・ロボット学分野の学生)

当該分野の必修科目 12 単位, 当該分野の選択科目 10 単位, 繊維学専攻の全分野の講義科目から 4 単位以上を修得する。

(化学・材料分野の学生)

分野共通の必修科目 12 単位, 選択したユニットの選択講義科目 10 単位, 当該分野の選択の講義科目 2 単位及び, 繊維学専攻の全分野の講義科目から 2 単位以上を修得する

(応用生物科学分野の学生)

当該分野の必修科目 12 単位, 当該分野の選択科目 12 単位及び, 繊維学専攻の全分野の講義科目から 2 単位以上を修得する。

(3) 学部の授業科目の一部について, 指定して履修させることがある。

ただし, 単位認定はしない。

#### 4 修了要件

修了要件は, 修士課程に原則 2 年以上在学し, 所定の科目から 30 単位以上を修得し, かつ, 必要な研究指導を受けた上, 修士課程の目的に応じ, 修士論文又は特定の課題についての研究の成果の審査及び最終試験に合格すること。ただし, 在学期間に関しては, 研究科が優れた業績を上げたと認める者については, 修士課程に 1 年以上在学すれば足りるものとする。

繊維学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕

[先進繊維・感性工学分野 先進繊維工学ユニット]

科目区分	履修登録コード	授業科目名	単位数		授業形態	開講学年・学期・単位数						担当教員	備考	教免区分
			必修	選択		1年〔平成30年度〕			2年〔平成31年度〕					
						前期	後期	通年	前期	後期	通年			
研究科共通科目	FS102500	MOT特論		2	講義			2			2	上野 巧(非) 他		
	FS103500	産学連携特別講義		2	講義			2			2	森川 英明 他		
	FS104500	国際連携特別講義Ⅰ		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	FS105500	国際連携特別講義Ⅱ		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	SS106500	科学英語		2	講義		2				2	加藤 敏三(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS107500	大学院と社会		2	講義	2				2		李 敏(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	BS108500	臨床医学概論		2	講義		2				2	齋藤 直人(医学部教員)他	松本キャンパス開講(SUNS)	
	FS109500	研究者倫理特別講義	2		講義			2			2	研究科長 他	集中・e-learning	
	SS110500	科学技術政策特論		2	講義		2				2	研究科長 他	オムニバス(SUNS) 隔年開講(H30開講)	
	FS111500	学外特別講義(長期)		2	講義			2			2	高度人材育成インターンシップ科目 大学院人材育成センター 各キャンパス分室長	長野開講・集中	
	FS112500	学外特別実習(長期)		2	実習			2			2		学外特別講義(長期)とセット 学外へのインターンシップ	
	TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計		2	講義			2			2	金山 直樹	長野開講・集中	
	SS114500	総合日本語Ⅰ		2	講義	2				2		大塚 綾子	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS115500	総合日本語Ⅱ		2	講義		2				2	佐藤 友則	松本キャンパス開講(SUNS)	
共通専攻科目	FS201500	繊維技術士特論		2	講義			2			2	斉藤 磯雄(学外) 他		
	FS203500	繊維基礎科学		2	講義			2			2	金井 博幸 他	英語 e-learning 前期に履修登録必要 繊維・ファイバー工学コース 履修生専用科目	
	FS204500	繊維系資格概論		2	講義			2			2	高寺 政行 他	繊維・ファイバー工学コース 履修生優先科目	
分野共通科目	FSA01500	繊維感性工学特論	2		講義	2						分野長 他	オムニバス	
	FSA02500	マーケティング特論		2	講義		2			2		森川 英明		
	FSA03500	English Presentation		2	演習		2			2		HONYWOOD MICHAEL		
	FSA04500	インターンシップ実習		1	実習			1			1	分野長		
	FSA05500			2			2		2					
先進繊維工学ユニット科目	FSB01500	繊維材料学特論		2	講義	2				2		大越 豊		専工
	FSB02500	ヤーンテクノロジー特論		2	講義	2				2		松本 陽一(非)		専工
	FSB03500	テキスタイルデザイン特論		2	講義		2			2		坂口 明男		専工
	FSB04500	先進繊維システム管理学特論		2	講義	2				2		森川 英明		専工
	FSB05500	インテリア工学特論		2	講義		2			2		木村 裕和		専工
	FSB06500	先進繊維計測学特論		2	講義	2				2		石澤 広明		専工
	FSB07500	繊維信号解析学特論		2	講義	2				2		金井 博幸		専工
	FSB08500	繊維製品快適性評価特論		2	講義	2				2		西松 豊典(非)		専工
	FSB09500	繊維文化財学特論		2	講義		2			2		金 慶孝		専工
	FSB10500	先進繊維工学演習Ⅰ	1		演習	1						ユニット長 他		
	FSB11500	先進繊維工学演習Ⅱ	1		演習		1					ユニット長 他		
	FSB12600	先進繊維工学演習Ⅲ	1		演習				1			ユニット長 他		
	FSB13600	先進繊維工学演習Ⅳ	1		演習					1		ユニット長 他		
	FSB14500	先進繊維工学特別実験Ⅰ	2		実験	2						ユニット長 他		
	FSB15500	先進繊維工学特別実験Ⅱ	2		実験		2					ユニット長 他		
	FSB16600	先進繊維工学特別実験Ⅲ	2		実験				2			ユニット長 他		
	FSB17600	先進繊維工学特別実験Ⅳ	2		実験					2		ユニット長 他		

[先進繊維・感性工学分野 先進繊維工学ユニット]

履修登録コード	授 業 科 目 名	英文授業科目名
FS102500	MOT特論	Advanced Management of Technology
FS103500	産学連携特別講義	Special Course on Research & Development of Fiber/Textile Products in Industries
FS104500	国際連携特別講義 I	International Collaboration Lecture I
FS105500	国際連携特別講義 II	International Collaboration Lecture II
SS106500	科学英語	Scientific Writing
SS107500	大学院と社会	Graduate Education and Society
BS108500	臨床医学概論	Introduction to Clinical Medicine
FS109500	研究者倫理特別講義	Special Course on Research Integrity ( CITI-Japan & Lectures )
SS110500	科学技術政策特論	Science and Technology Policy
FS111500	学外特別講義(長期)	Special Seminar
FS112500	学外特別実習(長期)	Advanced Internship
TS113500	研究者・技術者をめざす大学院生のキャリア設計	Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers
SS114500	総合日本語 I	Comprehensive Japanese I
SS115500	総合日本語 II	Comprehensive Japanese II
FS201500	繊維技術士特論	Topics in Textile Consultants
FS203500	繊維基礎科学	Textile Technology
FS204500	繊維系資格概論	Qualification for Textile Business
FSA01500	繊維感性工学特論	Advanced Textile and Kansei Engineering
FSA02500	マーケティング特論	Advanced Theory of Marketing
FSA03500	English Presentation	English Presentation
FSA04500	インターンシップ実習	Internship Training
FSA05500		
FSB01500	繊維材料学特論	Advanced Fiber Material
FSB02500	ヤーンテクノロジー特論	Advanced Yarn Technology
FSB03500	テキスタイルデザイン特論	Advanced Textile Design
FSB04500	先進繊維システム管理学特論	Advanced Statistics for Textile Engineering
FSB05500	インテリア工学特論	Advanced Interior Engineering
FSB06500	先進繊維計測学特論	Instrumentation and Measurement Engineering for Textile Industry
FSB07500	繊維信号解析学特論	Signal Analysis and Processing for Textile Engineering
FSB08500	繊維製品快適性評価特論	Comfort Evaluation for Textile Products
FSB09500	繊維文化財学特論	Textile Cultural Assets and their Conservation Science
FSB10500	先進繊維工学演習 I	Seminar on Advanced Textile Engineering I
FSB11500	先進繊維工学演習 II	Seminar on Advanced Textile Engineering II
FSB12600	先進繊維工学演習 III	Seminar on Advanced Textile Engineering III
FSB13600	先進繊維工学演習 IV	Seminar on Advanced Textile Engineering IV
FSB14500	先進繊維工学特別実験 I	Experiment in Advanced Textile Engineering I
FSB15500	先進繊維工学特別実験 II	Experiment in Advanced Textile Engineering II
FSB16600	先進繊維工学特別実験 III	Experiment in Advanced Textile Engineering III
FSB17600	先進繊維工学特別実験 IV	Experiment in Advanced Textile Engineering IV

繊維学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕

〔先進繊維・感性工学分野 感性工学ユニット〕

科目区分	履修登録コード	授業科目名	単位数		授業形態	開講学年・学期・単位数						担当教員	備考	教免区分
			必修	選択		1年〔平成30年度〕			2年〔平成31年度〕					
						前期	後期	通年	前期	後期	通年			
研究科 共通科目	FS102500	MOT特論		2	講義			2			2	上野 巧(非) 他		
	FS103500	産学連携特別講義		2	講義			2			2	森川 英明 他		
	FS104500	国際連携特別講義 I		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	FS105500	国際連携特別講義 II		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	SS106500	科学英語		2	講義		2			2		加藤 隼三(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS107500	大学院と社会		2	講義	2				2		李 敏(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	BS108500	臨床医学概論		2	講義		2			2		齋藤 直人(医学部教員) 他	松本キャンパス開講(SUNS)	
	FS109500	研究者倫理特別講義	2		講義			2			2	研究科長 他	集中・e-learning	
	SS110500	科学技術政策特論		2	講義		2			2		研究科長 他	オムニバス(SUNS) 隔年開講(H30開講)	
	FS111500	学外特別講義(長期)		2	講義			2			2	高度人材育成インターンシップ科目 大学院人材育成センター 各キャンパス分室長	長野開講・集中	
	FS112500	学外特別実習(長期)		2	実習			2			2		学外特別講義(長期)とセット 学外へのインターンシップ	
	TS113500	研究者・技術者をめざす大学院生のキャリア設計		2	講義			2			2	金山 直樹	長野開講・集中	
	SS114500	総合日本語 I		2	講義	2				2		大塚 綾子	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS115500	総合日本語 II		2	講義		2			2		佐藤 友則	松本キャンパス開講(SUNS)	
共通 専攻 科目	FS201500	繊維技術士特論		2	講義			2			2	斉藤 磯雄(学外) 他		
	FS203500	繊維基礎科学		2	講義			2			2	金井 博幸 他	英語 e-learning 前期に履修登録必要 繊維・ファイバー工学コース 履修生専用科目	
	FS204500	繊維系資格概論		2	講義			2			2	高寺 政行 他	繊維・ファイバー工学コース 履修生優先科目	
分野 共通 科目	FSA01500	繊維感性工学特論	2		講義	2						分野長 他	オムニバス	
	FSA02500	マーケティング特論		2	講義		2			2		森川 英明		
	FSA03500	English Presentation		2	演習		2			2		HONYWOOD MICHAEL		
	FSA04500	インターンシップ実習		1	実習			1			1	分野長		
	FSA05500			2			2		2					
感性 工学 ユニ ット 科目	FSC01500	製品生理学特論		2	講義	2			2			吉田 宏昭		
	FSC02500	感性計測特論		2	講義		2			2		上條 正義, 佐古井 智紀		
	FSC03500	感性デザイン特論		2	講義	2			2			和田 功		
	FSC05500	感性情報工学特論		2	講義	2			2			乾 滋		
	FSC06500	知能情報学特論		2	講義	2			2			松村 嘉之		
	FSC07500	感性文化論		2	講義	2						山口 和彦(非)		
	FSC08500	感性材料学特論		2	講義	2			2			高橋 正人		
	FSC09500	感性繊維化学特論		2	講義		2			2		田中 稔久		
	FSC10500	感性製品工学特論		2	講義		2			2		清水 義雄(非)		
	FSC11500	感性製品設計特論		2	講義		2			2		和田 功		
	FSC12500	衣服工学特論		2	講義		2			2		高寺 政行, 金 昴屋		
	FSC13500	感性工学演習 I	1		演習	1						ユニット長 他		
	FSC14500	感性工学演習 II	1		演習		1					ユニット長 他		
	FSC15600	感性工学演習 III	1		演習			1				ユニット長 他		
	FSC16600	感性工学演習 IV	1		演習				1			ユニット長 他		
	FSC17500	感性工学特別実験 I	2		実験	2						ユニット長 他		
	FSC18500	感性工学特別実験 II	2		実験		2					ユニット長 他		
	FSC19600	感性工学特別実験 III	2		実験			2				ユニット長 他		
	FSC20600	感性工学特別実験 IV	2		実験				2			ユニット長 他		

[先進繊維・感性工学分野 感性工学ユニット]

履修登録コード	授 業 科 目 名	英文授業科目名
FS102500	MOT特論	Advanced Management of Technology
FS103500	産学連携特別講義	Special Course on Research & Development of Fiber/Textile Products in Industries
FS104500	国際連携特別講義 I	International Collaboration Lecture I
FS105500	国際連携特別講義 II	International Collaboration Lecture II
SS106500	科学英語	Scientific Writing
SS107500	大学院と社会	Graduate Education and Society
BS108500	臨床医学概論	Introduction to Clinical Medicine
FS109500	研究者倫理特別講義	Special Course on Research Integrity ( CITI-Japan & Lectures )
SS110500	科学技術政策特論	Science and Technology Policy
FS111500	学外特別講義(長期)	Special Seminar
FS112500	学外特別実習(長期)	Advanced Internship
TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計	Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers
SS114500	総合日本語 I	Comprehensive Japanese I
SS115500	総合日本語 II	Comprehensive Japanese II
FS201500	繊維技術士特論	Topics in Textile Consultants
FS203500	繊維基礎科学	Textile Technology
FS204500	繊維系資格概論	Qualification for Textile Business
FSA01500	繊維感性工学特論	Advanced Textile and Kansei Engineering
FSA02500	マーケティング特論	Theory of Marketing
FSA03500	English Presentation	English Presentation
FSA04500	インターンシップ実習	Internship Training
FSA05500		
FSC01500	製品生理学特論	Applied Physiology for evaluating consumer products
FSC02500	感性計測特論	Advanced Kansei Measurement
FSC03500	感性デザイン特論	Advanced Kansei Design
FSC05500	感性情報工学特論	Advanced Kansei Information Engineering
FSC06500	知能情報学特論	Advanced Intelligent Information Systems
FSC07500	感性文化論	Kansei Culture
FSC08500	感性材料学特論	Advanced Kansei Materials Engineering
FSC09500	感性繊維化学特論	Advanced Kansei Fiber Chemistry
FSC10500	感性製品工学特論	Advanced Kansei Products Engineering
FSC11500	感性製品設計特論	Advanced Kansei Product Design
FSC12500	衣服工学特論	Advanced Clothing Technology
FSC13500	感性工学演習 I	Advanced Seminar on Kansei Engineering I
FSC14500	感性工学演習 II	Advanced Seminar on Kansei Engineering II
FSC15600	感性工学演習 III	Advanced Seminar on Kansei Engineering III
FSC16600	感性工学演習 IV	Advanced Seminar on Kansei Engineering IV
FSC17500	感性工学特別実験 I	Advance Experiments in Kansei Engineering I
FSC18500	感性工学特別実験 II	Advance Experiments in Kansei Engineering II
FSC19600	感性工学特別実験 III	Advance Experiments in Kansei Engineering III
FSC20600	感性工学特別実験 IV	Advance Experiments in Kansei Engineering IV

繊維学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕

〔機械・ロボット学分野〕

科目区分	履修登録コード	授業科目名	単位数		授業形態	開講学年・学期・単位数						担当教員	備考	教免区分
			必修	選択		1年〔平成30年度〕			2年〔平成31年度〕					
						前期	後期	通年	前期	後期	通年			
研究科共通科目	FS102500	MOT特論		2	講義			2			2	上野 巧(非) 他		
	FS103500	産学連携特別講義		2	講義			2			2	森川 英明 他		
	FS104500	国際連携特別講義 I		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	FS105500	国際連携特別講義 II		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	SS106500	科学英語		2	講義		2				2	加藤 鈺三(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS107500	大学院と社会		2	講義	2				2		李 敏(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	BS108500	臨床医学概論		2	講義		2				2	齋藤 直人(医学部教員)他	松本キャンパス開講(SUNS)	
	FS109500	研究者倫理特別講義	2		講義			2			2	研究科長 他	集中・e-learning	
	SS110500	科学技術政策特論		2	講義		2				2	研究科長 他	オムニバス(SUNS) 隔年開講(H30開講)	
	FS111500	学外特別講義(長期)		2	講義			2			2	高度人材育成インターンシップ科目 大学院人材育成センター 各キャンパス分室長	長野開講・集中	
	FS112500	学外特別実習(長期)		2	実習			2			2		学外特別講義(長期)とセット 学外へのインターンシップ	
	TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計		2	講義			2			2	金山 直樹	長野開講・集中	
	SS114500	総合日本語 I		2	講義	2				2		大塚 綾子	松本キャンパス開講(SUNS)	
SS115500	総合日本語 II		2	講義		2				2	佐藤 友則	松本キャンパス開講(SUNS)		
共通専攻科目 機械・ロボット学分野科目	FS201500	繊維技術士特論		2	講義			2			2	斉藤 磯雄(学外) 他		
	FS203500	繊維基礎科学		2	講義			2			2	金井 博幸 他	英語 e-learning 前期に履修登録必要 繊維・ファイバー工学コース 履修生専用科目	
	FS204500	繊維系資格概論		2	講義			2			2	高寺 政行 他	繊維・ファイバー工学コース 履修生優先科目	
	FSD01500	ナノ融合材料学特論		2	講義		2			2		金 翼水		専工
	FSD02500	複合材料力学特論		2	講義		2			2		鮑 力民		専工
	FSD03500	破壊力学特論		2	講義		2			2		倪 慶清		専工
	FSD04500	振動解析学特論		2	講義	2				2		夏木 俊明		専工
	FSD05500	熱工学特論		2	講義	2				2		姫野 修廣		専工
	FSD06500	流体工学特論		2	講義	2				2		若月 薫		専工
	FSD07500	電子工学特論		2	講義	2				2		小西 哉		専工
	FSD08500	ロボット工学特論		2	講義	2				2		河村 隆		専工
	FSD09500	宇宙工学特論		2	講義		2			2		須藤 真琢		専工
	FSD10500	非線形制御特論		2	講義		2			2		鈴木 智		専工
	FSD11500	機械・ロボット学演習 I	1		演習	1						分野長 他		
	FSD12500	機械・ロボット学演習 II	1		演習		1					分野長 他		
	FSD13600	機械・ロボット学演習 III	1		演習				1			分野長 他		
	FSD14600	機械・ロボット学演習 IV	1		演習					1		分野長 他		
	FSD15500	機械・ロボット学特別実験 I	2		実験	2						分野長 他		
	FSD16500	機械・ロボット学特別実験 II	2		実験		2					分野長 他		
	FSD17600	機械・ロボット学特別実験 III	2		実験				2			分野長 他		
FSD18600	機械・ロボット学特別実験 IV	2		実験					2		分野長 他			
FSD19500	インターンシップ実習	1		実習			1			1	分野長			
FSD20500		2				2			2					



[機械・ロボット学分野]

履修登録コード	授 業 科 目 名	英文授業科目名
FS102500	MOT特論	Advanced Management of Technology
FS103500	産学連携特別講義	Special Course on Research & Development of Fiber/Textile Products in Industries
FS104500	国際連携特別講義 I	International Collaboration Lecture I
FS105500	国際連携特別講義 II	International Collaboration Lecture II
SS106500	科学英語	Scientific Writing
SS107500	大学院と社会	Graduate Education and Society
BS108500	臨床医学概論	Introduction to Clinical Medicine
FS109500	研究者倫理特別講義	Special Course on Research Integrity ( CITI-Japan & Lectures )
SS110500	科学技術政策特論	Science and Technology Policy
FS111500	学外特別講義(長期)	Special Seminar
FS112500	学外特別実習(長期)	Advanced Internship
TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計	Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers
SS114500	総合日本語 I	Comprehensive Japanese I
SS115500	総合日本語 II	Comprehensive Japanese II
FS201500	繊維技術士特論	Topics in Textile Consultants
FS203500	繊維基礎科学	Textile Technology
FS204500	繊維系資格概論	Qualification for Textile Business
FSD01500	ナノ融合材料学特論	Material Science and Nano Fusion Technology
FSD02500	複合材料力学特論	Advanced Mechanics of Composite Materials
FSD03500	破壊力学特論	Advanced Fracture Mechanics
FSD04500	振動解析学特論	Vibration Analysis of Mechanical Systems
FSD05500	熱工学特論	Advanced Course of Thermal Engineering
FSD06500	流体力学特論	Advanced Fluid Engineering
FSD07500	電子工学特論	Advanced Electronics
FSD08500	ロボット工学特論	Advanced Robotics
FSD09500	宇宙工学特論	Space Engineering
FSD10500	非線形制御特論	Nonlinear Systems and Control
FSD11500	機械・ロボット学演習 I	Seminar on Mechanical Engineering and Robotics I
FSD12500	機械・ロボット学演習 II	Seminar on Mechanical Engineering and Robotics II
FSD13600	機械・ロボット学演習 III	Seminar on Mechanical Engineering and Robotics III
FSD14600	機械・ロボット学演習 IV	Seminar on Mechanical Engineering and Robotics IV
FSD15500	機械・ロボット学特別実験 I	Advanced Experiments on Mechanical Engineering and Robotics I
FSD16500	機械・ロボット学特別実験 II	Advanced Experiments on Mechanical Engineering and Robotics II
FSD17600	機械・ロボット学特別実験 III	Advanced Experiments on Mechanical Engineering and Robotics III
FSD18600	機械・ロボット学特別実験 IV	Advanced Experiments on Mechanical Engineering and Robotics IV
FSD19500	インターンシップ実習	Internship Training
FSD20500		

繊維学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕

〔化学・材料分野 ファイバー材料工学ユニット〕

科目区分	履修登録コード	授業科目名	単位数		授業形態	開講学年・学期・単位数						担当教員	備考	教免区分
			必修	選択		1年〔平成29年度〕			2年〔平成30年度〕					
						前期	後期	通年	前期	後期	通年			
研究科共通科目	FS102500	MOT特論		2	講義			2			2	上野 巧(非) 他		
	FS103500	産学連携特別講義		2	講義			2			2	森川 英明 他		
	FS104500	国際連携特別講義 I		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	FS105500	国際連携特別講義 II		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	SS106500	科学英語		2	講義		2				2	加藤 鈺三(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS107500	大学院と社会		2	講義	2				2		李 敏(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	BS108500	臨床医学概論		2	講義		2				2	齋藤 直人(医学部教員)他	松本キャンパス開講(SUNS)	
	FS109500	研究者倫理特別講義	2		講義			2			2	研究科長 他	集中・e-learning	
	SS110500	科学技術政策特論		2	講義		2				2	研究科長 他	オムニバス(SUNS) 隔年開講(H30開講)	
	FS111500	学外特別講義(長期)		2	講義			2			2	高度人材育成インターンシップ科目 大学院人材育成センター 各キャンパス分室長	長野開講・集中	
	FS112500	学外特別実習(長期)		2	実習			2			2		学外特別講義(長期)とセット 学外へのインターンシップ	
	TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計		2	講義			2			2	金山 直樹	長野開講・集中	
	SS114500	総合日本語 I		2	講義	2				2		大塚 綾子	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS115500	総合日本語 II		2	講義		2				2	佐藤 友則	松本キャンパス開講(SUNS)	
共通専攻科目	FS201500	繊維技術士特論		2	講義			2			2	斉藤 磯雄(学外) 他		
	FS203500	繊維基礎科学		2	講義			2			2	金井 博幸 他	英語 e-learning 前期に履修登録必要 繊維・ファイバー工学コース	
	FS204500	繊維系資格概論		2	講義			2			2	高寺 政行 他	繊維・材料工学コース 履修生優先科目	
分野共通科目	FSE01500	化学・材料演習 I	1		演習	1						分野長 他		
	FSE02500	化学・材料演習 II	1		演習		1					分野長 他		
	FSE03600	化学・材料演習 III	1		演習				1			分野長 他		
	FSE04600	化学・材料演習 IV	1		演習					1		分野長 他		
	FSE05500	化学・材料特別実験 I	2		実験	2						分野長 他		
	FSE06500	化学・材料特別実験 II	2		実験		2					分野長 他		
	FSE07600	化学・材料特別実験 III	2		実験				2			分野長 他		
	FSE08600	化学・材料特別実験 IV	2		実験					2		分野長 他		
	FSE09500	化学・材料特別講義		2	講義	2				2		分野長 他		
	FSE10500	インターンシップ実習		1	実習			1			1	分野長		
	FSE11500			2				2		2				
ファイバー材料工学ユニット科目	FSF01500	移動現象論特論		2	講義	2				2		高橋 伸英		
	FSF02500	無機材料化学特論		2	講義	2				2		杉本 涉		
	FSF03500	光材料化学特論		2	講義	2				2		宇佐美 久尚		
	FSF04500	プロセス開発工学特論		2	講義		2			2		長田 光正		
	FSF05500	環境資源化学特論		2	講義		2			2		木村 睦		
	FSF06500	半導体工学		2	講義	2				2		森 正悟		
	FSF07500	材料反応設計特論		2	講義	2				2		村上 泰		
	FSF08500	界面科学特論		2	講義		2			2		佐藤 高彰		
	FSF09500	反応システム工学特論		2	講義	2				2		福長 博		
	FSF10500	触媒反応工学特論		2	講義		2			2		嶋田 五百里		

[化学・材料分野 ファイバー材料工学ユニット]

履修登録コード	授 業 科 目 名	英文授業科目名
FS102500	MOT特論	Advanced Management of Technology
FS103500	産学連携特別講義	Special Course on Research & Development of Fiber/Textile Products in Industries
FS104500	国際連携特別講義 I	International Collaboration Lecture I
FS105500	国際連携特別講義 II	International Collaboration Lecture II
SS106500	科学英語	Scientific Writing
SS107500	大学院と社会	Graduate Education and Society
BS108500	臨床医学概論	Introduction to Clinical Medicine
FS109500	研究者倫理特別講義	Special Course on Research Integrity ( CITI-Japan & Lectures )
SS110500	科学技術政策特論	Science and Technology Policy
FS111500	学外特別講義(長期)	Special Seminar
FS112500	学外特別実習(長期)	Advanced Internship
TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計	Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers
SS114500	総合日本語 I	Comprehensive Japanese I
SS115500	総合日本語 II	Comprehensive Japanese II
FS201500	繊維技術士特論	Topics in Textile Consultants
FS203500	繊維基礎科学	Textile Technology
FS204500	繊維系資格概論	Qualification for Textile Business
FSE01500	化学・材料演習 I	Seminar of Chemistry and Materials I
FSE02500	化学・材料演習 II	Seminar of Chemistry and Materials II
FSE03600	化学・材料演習 III	Seminar of Chemistry and Materials III
FSE04600	化学・材料演習 IV	Seminar of Chemistry and Materials IV
FSE05500	化学・材料特別実験 I	Advanced Experiments on Chemistry and Materials I
FSE06500	化学・材料特別実験 II	Advanced Experiments on Chemistry and Materials II
FSE07600	化学・材料特別実験 III	Advanced Experiments on Chemistry and Materials III
FSE08600	化学・材料特別実験 IV	Advanced Experiments on Chemistry and Materials IV
FSE09500	化学・材料特別講義	Special Topics in Chemistry and Materials
FSE10500	インターンシップ実習	Internship Training
FSE11500		
FSF01500	移動現象論特論	Advanced Transport Phenomena
FSF02500	無機材料化学特論	Advanced Inorganic Materials Chemistry
FSF03500	光材料化学特論	Advanced Materials Photochemistry
FSF04500	プロセス開発工学特論	Advanced Engineering Theory of Process Development
FSF05500	環境資源化学特論	Topics of Sustainable Resource Chemistry
FSF06500	半導体工学	Physics of Semiconductor Devices
FSF07500	材料反応設計特論	Advanced Reactions in Chemistry and Materials
FSF08500	界面科学特論	Advanced Colloid and Surface Science
FSF09500	反応システム工学特論	Advanced Reaction System Engineering
FSF10500	触媒反応工学特論	Advanced Catalytic Reaction Engineering

繊維学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕

〔化学・材料分野 機能高分子学ユニット〕

科目区分	履修登録コード	授業科目名	単位数 必修	授業形態	開講学年・学期・単位数						担当教員	備考	教免区分
					1年〔平成30年度〕			2年〔平成31年度〕					
					前期	後期	通年	前期	後期	通年			
研究科 共通科目	FS102500	MOT特論	2	講義			2			2	上野 巧(非) 他		
	FS103500	産学連携特別講義	2	講義			2			2	森川 英明 他		
	FS104500	国際連携特別講義Ⅰ	1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	FS105500	国際連携特別講義Ⅱ	1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	SS106500	科学英語	2	講義		2				2	加藤 鉦三(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS107500	大学院と社会	2	講義	2			2			李 敏(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	BS108500	臨床医学概論	2	講義		2			2		齋藤 直人(医学部教員)他	松本キャンパス開講(SUNS)	
	FS109500	研究者倫理特別講義	2	講義			2			2	研究科長 他	集中・e-learning	
	SS110500	科学技術政策特論	2	講義		2				2	研究科長 他	オムニバス(SUNS) 隔年開講(H30開講)	
	FS111500	学外特別講義(長期)	2	講義			2			2	高度人材育成インターンシップ科目 大学院人材育成センター 各キャンパス分室長	長野開講・集中	
	FS112500	学外特別実習(長期)	2	実習			2			2		学外特別講義(長期)とセット 学外へのインターンシップ	
	TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計	2	講義			2			2	金山 直樹	長野開講・集中	
	SS114500	総合日本語Ⅰ	2	講義	2			2			大塚 綾子	松本キャンパス開講(SUNS)	
SS115500	総合日本語Ⅱ	2	講義		2				2	佐藤 友則	松本キャンパス開講(SUNS)		
共通 専攻 科目	FS201500	繊維技術士特論	2	講義			2			2	斉藤 磯雄(学外) 他		
	FS203500	繊維基礎科学	2	講義			2			2	金井 博幸 他	英語 e-learning 前期に履修登録必要 繊維・ファイバー工学コース 履修生専用科目	
	FS204500	繊維系資格概論	2	講義			2			2	高寺 政行 他	繊維・ファイバー工学コース 履修生優先科目	
分野 共通 科目	FSE01500	化学・材料演習Ⅰ	1	演習	1						分野長 他		
	FSE02500	化学・材料演習Ⅱ	1	演習		1					分野長 他		
	FSE03600	化学・材料演習Ⅲ	1	演習				1			分野長 他		
	FSE04600	化学・材料演習Ⅳ	1	演習					1		分野長 他		
	FSE05500	化学・材料特別実験Ⅰ	2	実験	2						分野長 他		
	FSE06500	化学・材料特別実験Ⅱ	2	実験		2					分野長 他		
	FSE07600	化学・材料特別実験Ⅲ	2	実験				2			分野長 他		
	FSE08600	化学・材料特別実験Ⅳ	2	実験					2		分野長 他		
	FSE09500	化学・材料特別講義	2	講義	2			2			分野長 他		
	FSE10500	インターンシップ実習	1	実習			1			1	分野長		
FSE11500	2					2		2					
機能 高分子 学 ユニ ット 科目	FSG01500	生命機能高分子学特論Ⅰ	2	講義	2			2			寺本 彰		
	FSG02500	生命機能高分子学特論Ⅱ	2	講義		2			2		小駒 喜郎		
	FSG03500	生命機能高分子学特論Ⅲ	2	講義	2			2			大川 浩作		
	FSG04500	ファイバー・機能材料学特論Ⅰ	2	講義	2			2			後藤 康夫		
	FSG05500	ファイバー・機能材料学特論Ⅱ	2	講義		2			2		小山 俊樹		
	FSG06500	ファイバー・機能材料学特論Ⅲ	2	講義		2			2		攪上 将規		
	FSG07500	合成高分子学特論Ⅰ	2	講義	2			2			鈴木 正浩		
	FSG08500	合成高分子学特論Ⅱ	2	講義		2			2		伊藤 恵啓		
	FSG12500	合成高分子学特論Ⅲ	2	講義	2			2			高坂 泰弘		
	FSG09500	分子集合機能学特論Ⅰ	2	講義		2			2		市川 結		
FSG10500	分子集合機能学特論Ⅱ	2	講義		2			2		荒木 潤			

[化学・材料分野 機能高分子学ユニット]

履修登録コード	授 業 科 目 名	英文授業科目名
FS102500	MOT特論	Advanced Management of Technology
FS103500	産学連携特別講義	Special Course on Research & Development of Fiber/Textile Products in Industries
FS104500	国際連携特別講義 I	International Collaboration Lecture I
FS105500	国際連携特別講義 II	International Collaboration Lecture II
SS106500	科学英語	Scientific Writing
SS107500	大学院と社会	Graduate Education and Society
BS108500	臨床医学概論	Introduction to Clinical Medicine
FS109500	研究者倫理特別講義	Special Course on Research Integrity ( CITI-Japan & Lectures )
SS110500	科学技術政策特論	Science and Technology Policy
FS111500	学外特別講義(長期)	Special Seminar
FS112500	学外特別実習(長期)	Advanced Internship
TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計	Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers
SS114500	総合日本語 I	Comprehensive Japanese I
SS115500	総合日本語 II	Comprehensive Japanese II
FS201500	繊維技術士特論	Topics in Textile Consultants
FS203500	繊維基礎科学	Textile Technology
FS204500	繊維系資格概論	Qualification for Textile Business
FSE01500	化学・材料演習 I	Seminar of Chemistry and Materials I
FSE02500	化学・材料演習 II	Seminar of Chemistry and Materials II
FSE03600	化学・材料演習 III	Seminar of Chemistry and Materials III
FSE04600	化学・材料演習 IV	Seminar of Chemistry and Materials IV
FSE05500	化学・材料特別実験 I	Advanced Experiments on Chemistry and Materials I
FSE06500	化学・材料特別実験 II	Advanced Experiments on Chemistry and Materials II
FSE07600	化学・材料特別実験 III	Advanced Experiments on Chemistry and Materials III
FSE08600	化学・材料特別実験 IV	Advanced Experiments on Chemistry and Materials IV
FSE09500	化学・材料特別講義	Special Topics in Chemistry and Materials
FSE10500	インターンシップ実習	Internship Training
FSE11500		
FSG01500	生命機能高分子学特論 I	Advanced Biological Functional Polymers I
FSG02500	生命機能高分子学特論 II	Advanced Biological Functional Polymers II
FSG03500	生命機能高分子学特論 III	Advanced Biological Functional Polymers III
FSG04500	ファイバー・機能材料学特論 I	Advanced Fiber and Functional Materials I
FSG05500	ファイバー・機能材料学特論 II	Advanced Fiber and Functional Materials II
FSG06500	ファイバー・機能材料学特論 III	Advanced Fiber and Functional Materials III
FSG07500	合成高分子学特論 I	Advanced Synthetic Polymers I
FSG08500	合成高分子学特論 II	Advanced Synthetic Polymers II
FSG12500	合成高分子学特論 III	Advanced Synthetic Polymers III
FSG09500	分子集合機能学特論 I	Advanced Functional Molecular Assembly I
FSG10500	分子集合機能学特論 II	Advanced Functional Molecular Assembly II

繊維学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕

〔化学・材料分野 応用分子化学ユニット〕

科目区分	履修登録コード	授業科目名	単位数 必修 選択 修	授業形態	開講学年・学期・単位数						担当教員	備考	教免区分
					1年〔平成30年度〕			2年〔平成31年度〕					
					前期	後期	通年	前期	後期	通年			
研究科共通科目	FS102500	MOT特論	2	講義			2			2	上野 巧(非) 他		
	FS103500	産学連携特別講義	2	講義			2			2	森川 英明 他		
	FS104500	国際連携特別講義Ⅰ	1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	FS105500	国際連携特別講義Ⅱ	1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	SS106500	科学英語	2	講義		2				2	加藤 隼三(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS107500	大学院と社会	2	講義	2				2		李 敏(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	BS108500	臨床医学概論	2	講義		2				2	齋藤 直人(医学部教員)他	松本キャンパス開講(SUNS)	
	FS109500	研究者倫理特別講義	2	講義			2			2	研究科長 他	集中・e-learning	
	SS110500	科学技術政策特論	2	講義		2				2	研究科長 他	オムニバス(SUNS) 隔年開講(H30開講)	
	FS111500	学外特別講義(長期)	2	講義			2			2	高度人材育成インターンシップ科目 大学院人材育成センター 各キャンパス分室長	長野開講・集中	
	FS112500	学外特別実習(長期)	2	実習			2			2		学外特別講義(長期)とセット 学外へのインターンシップ	
	TS113500	研究者・技術者をめざす大学院生のキャリア設計	2	講義			2			2	金山 直樹	長野開講・集中	
	SS114500	総合日本語Ⅰ	2	講義	2				2		大塚 綾子	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS115500	総合日本語Ⅱ	2	講義		2				2	佐藤 友則	松本キャンパス開講(SUNS)	
共通専攻科目	FS201500	繊維技術士特論	2	講義			2			2	斉藤 磯雄(学外) 他		
	FS203500	繊維基礎科学	2	講義			2			2	金井 博幸 他	英語 e-learning 前期に履修登録必要 繊維・ファイバー工学コース 履修生専用科目	
	FS204500	繊維系資格概論	2	講義			2			2	高寺 政行 他	繊維・ファイバー工学コース 履修生優先科目	
分野共通科目	FSE01500	化学・材料演習Ⅰ	1	演習	1						分野長 他		
	FSE02500	化学・材料演習Ⅱ	1	演習		1					分野長 他		
	FSE03600	化学・材料演習Ⅲ	1	演習				1			分野長 他		
	FSE04600	化学・材料演習Ⅳ	1	演習					1		分野長 他		
	FSE05500	化学・材料特別実験Ⅰ	2	実験	2						分野長 他		
	FSE06500	化学・材料特別実験Ⅱ	2	実験		2					分野長 他		
	FSE07600	化学・材料特別実験Ⅲ	2	実験				2			分野長 他		
	FSE08600	化学・材料特別実験Ⅳ	2	実験					2		分野長 他		
	FSE09500	化学・材料特別講義	2	講義	2				2		分野長 他		
	FSE10500	インターンシップ実習	1	実習			1			1	分野長		
FSE11500	2					2			2				
応用分子化学ユニット科目	FSH01500	分子化学特論Ⅰ	2	講義		2				2	野村 泰志		専理
	FSH02500	分子化学特論Ⅱ	2	講義	2				2		服部 義之		専理
	FSH13500	分子化学特論Ⅲ	2	講義		2			2		望月 建爾		専理
	FSH03500	反応化学特論Ⅰ	2	講義	2				2		藤本 哲也		専理
	FSH04500	反応化学特論Ⅱ	2	講義		2			2		西井 良典		専理
	FSH05500	反応化学特論Ⅲ	2	講義	2				2		開講せず		専理
	FSH06500	構造化学特論Ⅰ	2	講義		2			2		沖野 不二雄		専理
	FSH07500	構造化学特論Ⅱ	2	講義	2				2		谷上 哲也		専理
	FSH08500	構造化学特論Ⅲ	2	講義		2			2		鈴木 大介		専理
	FSH09500	機能化学特論Ⅰ	2	講義		2			2		浅尾 直樹		専理
	FSH10500	機能化学特論Ⅱ	2	講義	2				2		平田 雄一		専理
	FSH11500	機能化学特論Ⅲ	2	講義		2			2		渡邊 真志		専理
	FSH12500	機能化学特論Ⅳ	2	講義	2				2		McNAMEE CATHY		専理

[化学・材料分野 応用分子化学ユニット]

履修登録コード	授 業 科 目 名	英文授業科目名
FS102500	MOT特論	Advanced Management of Technology
FS103500	産学連携特別講義	Special Course on Research & Development of Fiber/Textile Products in Industries
FS104500	国際連携特別講義 I	International Collaboration Lecture I
FS105500	国際連携特別講義 II	International Collaboration Lecture II
SS106500	科学英語	Scientific Writing
SS107500	大学院と社会	Graduate Education and Society
BS108500	臨床医学概論	Introduction to Clinical Medicine
FS109500	研究者倫理特別講義	Special Course on Research Integrity ( CITI-Japan & Lectures )
SS110500	科学技術政策特論	Science and Technology Policy
FS111500	学外特別講義(長期)	Special Seminar
FS112500	学外特別実習(長期)	Advanced Internship
TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計	Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers
SS114500	総合日本語 I	Comprehensive Japanese I
SS115500	総合日本語 II	Comprehensive Japanese II
FS201500	繊維技術士特論	Topics in Textile Consultants
FS203500	繊維基礎科学	Textile Technology
FS204500	繊維系資格概論	Qualification for Textile Business
FSE01500	化学・材料演習 I	Seminar of Chemistry and Materials I
FSE02500	化学・材料演習 II	Seminar of Chemistry and Materials II
FSE03600	化学・材料演習 III	Seminar of Chemistry and Materials III
FSE04600	化学・材料演習 IV	Seminar of Chemistry and Materials IV
FSE05500	化学・材料特別実験 I	Advanced Experiments on Chemistry and Materials I
FSE06500	化学・材料特別実験 II	Advanced Experiments on Chemistry and Materials II
FSE07600	化学・材料特別実験 III	Advanced Experiments on Chemistry and Materials III
FSE08600	化学・材料特別実験 IV	Advanced Experiments on Chemistry and Materials IV
FSE09500	化学・材料特別講義	Special Topics in Chemistry and Materials
FSE10500	インターンシップ実習	Internship Training
FSE11500		
FSH01500	分子化学特論 I	Advanced Molecular Chemistry I
FSH02500	分子化学特論 II	Advanced Molecular Chemistry II
FSH13500	分子化学特論 III	Advanced Molecular Chemistry III
FSH03500	反応化学特論 I	Advanced Organic Reaction Chemistry I
FSH04500	反応化学特論 II	Advanced Organic Reaction Chemistry II
FSH05500	反応化学特論 III	Advanced Organic Reaction Chemistry III
FSH06500	構造化学特論 I	Advanced Structural Chemistry I
FSH07500	構造化学特論 II	Advanced Structural Chemistry II
FSH08500	構造化学特論 III	Advanced Structural Chemistry III
FSH09500	機能化学特論 I	Advanced Functional Chemistry I
FSH10500	機能化学特論 II	Advanced Functional Chemistry II
FSH11500	機能化学特論 III	Advanced Functional Chemistry III
FSH12500	機能化学特論 IV	Advanced Functional Chemistry IV

繊維学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕

〔応用生物科学分野〕

科目区分	履修登録コード	授業科目名	単位数		授業形態	開講学年・学期・単位数						担当教員	備考	教免区分
			必修	選択		1年〔平成30年度〕			2年〔平成31年度〕					
						前期	後期	通年	前期	後期	通年			
研究科共通科目	FS102500	MOT特論		2	講義			2			2	上野 巧(非) 他		
	FS103500	産学連携特別講義		2	講義			2			2	森川 英明 他		
	FS104500	国際連携特別講義 I		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	FS105500	国際連携特別講義 II		1	講義			1			1	修士課程小委員長	英語・集中	
	SS106500	科学英語		2	講義		2				2	加藤 敏三(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS107500	大学院と社会		2	講義	2			2			李 敏(高等教育センター教員)	松本キャンパス開講(SUNS)	
	BS108500	臨床医学概論		2	講義		2			2		齋藤 直人(医学部教員)他	松本キャンパス開講(SUNS)	
	FS109500	研究者倫理特別講義	2		講義			2			2	研究科長 他	集中・e-learning	
	SS110500	科学技術政策特論		2	講義		2			2		研究科長 他	オムニバス(SUNS)隔年開講(H30開講)	
	FS111500	学外特別講義(長期)		2	講義			2			2	高度人材育成インターンシップ科目 大学院人材育成センター 各キャンパス分室長	長野開講・集中	
	FS112500	学外特別実習(長期)		2	実習			2			2		学外特別講義(長期)とセット 学外へのインターンシップ	
	TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計		2	講義			2			2	金山 直樹	長野開講・集中	
	SS114500	総合日本語 I		2	講義	2			2			大塚 綾子	松本キャンパス開講(SUNS)	
	SS115500	総合日本語 II		2	講義		2			2		佐藤 友則	松本キャンパス開講(SUNS)	
共通専攻科目	FS201500	繊維技術士特論		2	講義			2			2	斉藤 磯雄(学外) 他		
	FS203500	繊維基礎科学		2	講義			2			2	金井 博幸 他	英語 e-learning 前期に履修登録必要 繊維・ファイバー工学コース 履修生専用科目	
	FS204500	繊維系資格概論		2	講義			2			2	高寺 政行 他	繊維・ファイバー工学コース 履修生優先科目	
応用生物科学分野科目	FSJ37500	応用生態学特論		2	講義		2			2		平林 公男		専理
	FSJ03500	保全環境学特論		2	講義	2			2			森脇 洋		専理
	FSJ04500	農産製造学特論		2	講義	2			2			堀江 智明	集中	
	FSJ05500	資源微生物学特論		2	講義	2			2			山本 博規	集中	
	FSJ06500	応用微生物学特論		2	講義		2			2		小笠原 寛	集中	専理
	FSJ07500	応用昆虫学特論		2	講義	2			2			白井 孝治	集中	
	FSJ08500	発生生物学特論		2	講義	2			2			塩見 邦博	集中	専理
	FSJ38500	蛋白質工学特論		2	講義	2			2			新井 亮一		専理
	FSJ11500	家畜生産学特論		2	講義		2			2		保地 眞一	集中	
	FSJ12500	蚕利用学特論 I		1	講義	1			1			梶浦 善太		
	FSJ13500	蚕利用学特論 II		1	講義	1			1			梶浦 善太		
	FSJ15500	植物工学特論		2	講義	2			2			田口 悟朗		
	FSJ16500	細胞生物学特論		2	講義	2			2			野村 隆臣	集中	専理
	FSJ17500	シルク加工利用学特論		2	講義		2			2		玉田 靖		
	FSJ18500	分子育種学特論 I		1	講義	1			1			野川 優洋		
	FSJ19500	分子育種学特論 II		1	講義	1			1			野川 優洋		
	FSJ20500	生体材料学特論		2	講義		2			2		根岸 淳		
	FSJ21500	育種工学特論		2	講義	2			2			林田 信明		
	FSJ22500	ゲノム機能工学特論		2	講義	2			2			松村 英生	集中	専理
	FSJ23500	発酵食品学特論		2	講義	2			2			下坂 誠		
	FSJ24500	遺伝子機能科学特論		2	講義		2			2		志田 敏夫	集中	専理
	FSJ25500	バイオマス繊維生産利用学特論		2	講義	2			2			海老沼 宏安	集中	
	FSJ26500	応用生物科学特論		1	講義			1			1	長棟 輝行(非)	集中	
	FSJ27500	応用生物科学演習 I	1		演習	1						分野長 他		
	FSJ28500	応用生物科学演習 II	1		演習		1					分野長 他		
	FSJ29600	応用生物科学演習 III	1		演習			1				分野長 他		
	FSJ30600	応用生物科学演習 IV	1		演習				1			分野長 他		
	FSJ31500	応用生物科学特別研究 I	2		実験	2						分野長 他		
	FSJ32500	応用生物科学特別研究 II	2		実験		2					分野長 他		
	FSJ33600	応用生物科学特別研究 III	2		実験			2				分野長 他		
FSJ34600	応用生物科学特別研究 IV	2		実験				2			分野長 他			
FSJ35500	インターンシップ実習		1	実習			1			1	分野長			
FSJ36500			2				2		2					



## [応用生物科学分野]

履修登録コード	授業科目名	英文授業科目名
FS102500	MOT特論	Advanced Management of Technology
FS103500	産学連携特別講義	Special Course on Research & Development of Fiber/Textile Products in Industries
FS104500	国際連携特別講義 I	International Collaboration Lecture I
FS105500	国際連携特別講義 II	International Collaboration Lecture II
SS106500	科学英語	Scientific Writing
SS107500	大学院と社会	Graduate Education and Society
BS108500	臨床医学概論	Introduction to Clinical Medicine
FS109500	研究者倫理特別講義	Special Course on Research Integrity ( CITI-Japan & Lectures )
SS110500	科学技術政策特論	Science and Technology Policy
FS111500	学外特別講義(長期)	Special Seminar
FS112500	学外特別実習(長期)	Advanced Internship
TS113500	研究者・技術者をめざす大学院生のキャリア設計	Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers
SS114500	総合日本語 I	Comprehensive Japanese I
SS115500	総合日本語 II	Comprehensive Japanese II
FS201500	繊維技術士特論	Topics in Textile Consultants
FS203500	繊維基礎科学	Textile Technology
FS204500	繊維系資格概論	Qualification for Textile Business
FSJ37500	応用生態学特論	Topics in Applied Ecology
FSJ03500	保全環境学特論	Topics in Environment Conservation
FSJ04500	農産製造学特論	Topics in Production of Agricultural Products
FSJ05500	資源微生物学特論	Topics in Resource Microbiology
FSJ06500	応用微生物学特論	Topics in Applied Microbiology
FSJ07500	応用昆虫学特論	Topics in Applied Entomology
FSJ08500	発生生物学特論	Topics in Developmental Biology
FSJ09500	蛋白質工学特論	Topics in Protein Engineering
FSJ11500	家畜生産学特論	Topics in Animal Production
FSJ12500	蚕利用学特論 I	Topics in silkworm applied biology and technology I
FSJ13500	蚕利用学特論 II	Topics in silkworm applied biology and technology II
FSJ15500	植物工学特論	Topics in Plant Biotechnology
FSJ16500	細胞生物学特論	Topics in Cell Biology
FSJ17500	シルク加工利用学特論	Topics in Silk Processing
FSJ18500	分子育種学特論 I	Topics in Molecular Breeding I
FSJ19500	分子育種学特論 II	Topics in Molecular Breeding II
FSJ20500	生体材料学特論	Topics in Biomaterial
FSJ21500	育種工学特論	Topics in Plant Breeding Technology
FSJ22500	ゲノム機能工学特論	Topics in Functional Genomics
FSJ23500	発酵食品学特論	Topics in Fermentation Engineering
FSJ24500	遺伝子機能科学特論	Topics in Nucleic Acids Biochemistry
FSJ25500	バイオマス繊維生産利用学特論	Topics in Biomass Fiber Crops
FSJ26500	応用生物科学特論	Topics in Applied Biology
FSJ27500	応用生物科学演習 I	Seminar on Applied Biology I
FSJ28500	応用生物科学演習 II	Seminar on Applied Biology II
FSJ29600	応用生物科学演習 III	Seminar on Applied Biology III
FSJ30600	応用生物科学演習 IV	Seminar on Applied Biology IV
FSJ31500	応用生物科学特別研究 I	Advanced Experiments in Applied Biology I
FSJ32500	応用生物科学特別研究 II	Advanced Experiments in Applied Biology II
FSJ33600	応用生物科学特別研究 III	Advanced Experiments in Applied Biology III
FSJ34600	応用生物科学特別研究 IV	Advanced Experiments in Applied Biology IV
FSJ35500	インターンシップ実習	Internship Training
FSJ36500		

[サステナブルソサイエティグローバル人材養成プログラム]

総合理工学研究科，総合工学系研究科では，成長著しいアジア圏において持続可能な社会経済活動を実現するため，サステナブルエネルギー，サステナブルウォーター，サステナブルフードにおける先端技術の研究開発とグリーンMOT(技術経営)の両方の資質を有するグローバルリーダーを養成することを目的として，修士・博士5年一貫学位のプログラムとして下記の各コースを設置しています。

- ・サステナブルエネルギーコース
- ・サステナブルウォーターコース
- ・サステナブルフードコース

本プログラムは，SUNS配信をしていませんので，上田キャンパスでの受講はできません。本プログラムの選抜試験で合格した学生が対象です。

本プログラム履修希望の場合は大学院係へ申出ください。

科目区分	授業科目名	単位数	授業形態	開講学年・学期・単位数						備考	
				1年[平成30年度]			2年[平成31年度]				
				前期	後期	通年	前期	後期	通年		
グローバル人材育成プログラム サステイナブルソサイエティ	サステイナブルエネルギーコース	エネルギー材料科学特論Ⅰ	2	講義		2			2		長野キャンパス開講
		エネルギー材料科学特論Ⅱ	2	講義	集中			集中			長野キャンパス開講
		エネルギーデバイス総論	2	講義	2			2			長野キャンパス開講
		エネルギーシステム特論Ⅰ	2	講義		2			2		長野キャンパス開講
		エネルギーシステム特論Ⅱ	2	講義	2			2			長野キャンパス開講
	サステイナブルウォーターコース	水環境科学特論	2	講義			集中			集中	長野キャンパス開講
		水創成特論	2	講義		2			2		長野キャンパス開講
		水利用システム特論	2	講義		2			2		長野キャンパス開講
	サステイナブルフードコース	食料機能学総論	2	講義			集中			集中	伊那キャンパス開講
		食資源利用学総論	2	講義			集中			集中	伊那キャンパス開講
		フードビジネス総論	2	講義			集中			集中	伊那キャンパス開講
		食料生命科学総論	2	講義			集中			集中	伊那キャンパス開講
		食農生産システム工学特論	2	講義			集中			集中	長野キャンパス開講

[ 山岳科学教育プログラム ]

山岳科学教育プログラムは、信州大学・筑波大学・静岡大学・山梨大学の4大学が連携する教育プログラムです。山岳地域を取り巻く環境問題の解決や山岳生態系の持続的管理などに対応できる人材育成を目指しています。

本プログラムは、SUNS配信をしていませんので、上田キャンパスでの受講はできません。本プログラムの履修を希望する方は、所定の期日までに申請書を提出し、許可を得る必要があります。

履修希望の場合は大学院係へ申出ください。

科目区分		授業科目名	単位数	授業形態	配当年次	備考(開講専攻)
教山 育岳 科科 目学	必修	山岳科学概論 A	1	講義	1・2	
		山岳科学概論 B	1	講義	1・2	
		山岳フィールド実習 A	1	演習	1・2	
		山岳フィールド実習 B	1	演習	1・2	
山岳科学に関する科目群	生物圏	森林生態学特論	2	講義	1・2	農学専攻
		森林資源利用学特論	2	講義	1・2	農学専攻
		木材理学特論	2	講義	1・2	農学専攻
		緑地環境評価学特論	2	講義	1・2	農学専攻
		菌類共生科学特論	2	講義	1・2	農学専攻
		植物資源生産学特論Ⅱ	2	講義	1・2	農学専攻
		生産環境システム学特論Ⅰ	2	講義	1・2	農学専攻
		系統発生学	2	講義	1・2	理学専攻
		情報生理学	2	講義	1・2	理学専攻
		発生学	2	講義	1・2	理学専攻
		遺伝子情報学	2	講義	1・2	理学専攻
		比較発生学	2	講義	1・2	理学専攻
		植物病理学	2	講義	1・2	理学専攻
		化学生態学	2	講義	1・2	理学専攻
		地域環境学Ⅰ	2	講義	1・2	理学専攻
		地域環境学Ⅱ	2	講義	1・2	理学専攻
	根圏生態学	2	講義	1・2	理学専攻	
	地球圏	山地保全学特論	2	講義	1・2	農学専攻
		古環境復元論	2	講義	1	理学専攻
		古環境変動論	2	講義	1	理学専攻
		地殻構造形成論	2	講義	1	理学専攻
		シーケンス層序学	2	講義	1	理学専攻
		変形構造解析論	1	講義	1	理学専攻
		鉱物変移論	2	講義	1	理学専攻
		地殻火成活動史	2	講義	1	理学専攻
		岩石磁気学	2	講義	1	理学専攻
		進化生態学	2	講義	1・2	理学専攻
		植物進化学	2	講義	1・2	理学専攻
		進化生態遺伝学	2	講義	1・2	理学専攻
		環境計測学	2	講義	1・2	理学専攻
雪氷圏水文循環論		2	講義	1・2	理学専攻	
堆積学特論	2	講義	1・2	理学専攻		
大気陸面相互作用論	2	講義	1・2	理学専攻		

人間圏	環境共生学特論	2	講義	1・2	農学専攻
	地域環境計画学特論	2	講義	1・2	農学専攻
	生物・食資源生産学特論	2	講義	1・2	農学専攻
	植物資源生産学特論Ⅰ	2	講義	1・2	農学専攻
	サステナブル建築設計学	2	講義	1・2	工学専攻
	建築保存再生設計学	2	講義	1・2	工学専攻
	建築史学特論	2	講義	1・2	工学専攻
	建築環境設計学	2	講義	1・2	工学専攻
他大学履修科目	山岳科学連携講義Ⅰ	1	講義	1・2	※生物圏, 地球圏, 人間圏の区分は, 履修した連携大学大学院の指定による。
	山岳科学連携講義Ⅱ	1	講義	1・2	
	山岳科学連携講義Ⅲ	1	講義	1・2	
	山岳科学連携講義Ⅳ	1	講義	1・2	
	山岳科学連携講義Ⅴ	1	講義	1・2	
	山岳科学連携講義Ⅵ	1	講義	1・2	
	山岳科学連携演習Ⅰ	1	演習	1・2	
	山岳科学連携演習Ⅱ	1	演習	1・2	
	山岳科学連携演習Ⅲ	1	演習	1・2	
	山岳科学連携演習Ⅳ	1	演習	1・2	
	山岳科学連携演習Ⅴ	1	演習	1・2	
	山岳科学連携演習Ⅵ	1	演習	1・2	

【修了要件】

(1) 専攻の修了要件を満たし, 山岳科学教育科目の「山岳科学概論A」, 「山岳科学概論B」, 「山岳フィールド実習A」及び「山岳フィールド実習B」の4単位並びに山岳科学に関する科目群より4単位以上(生物圏, 地球圏, 人間圏から2つ以上の群を含む。)の計8単位以上を修得すること。

ただし, 山岳科学教育プログラム履修科目は専攻の修了要件に含むことができない。

(2) 山岳科学に関する修士論文を提出し, 最終試験に合格すること。

# 先進繊維・感性工学分野の履修プロセス概念図

工学の基礎を理解したうえで、繊維工学および感性工学に関する高度な専門知識に基づいて問題を分析し解決する能力を持つ人材

## 修士(工学) 学位授与

最終試験の合格

修士論文の保管  
附属図書館  
・質の保証

30単位以上を修得

講義科目 18単位以上  
(研究科共通必修科目2単位)  
(研究科または専攻共通選択必修科目2単位)  
(分野共通必修科目2単位)  
(所属ユニット科目10単位)

先進繊維工学 ユニットの科目群  
感性工学 ユニットの科目群  
先進繊維・感性工学分野の  
専門的知識・能力

・繊維感性工学特論 (必修) 分野共通科目  
・マーケティング特論  
・English Presentation  
融合領域の専門的知識

・繊維技術士特論  
・繊維基礎科学 専攻共通科目  
環境調和社会・知識基盤社会を支える素養  
グローバルな情報発信能力  
経営・経済の専門的知識

・MOT特論  
・産学連携特別講義  
・国際連携特別講義 研究科共通科目  
・研究者倫理特別講義 CITIIによる研究行動規範教育

演習4単位(必修)  
特別実験8単位(必修)

研究手法の修得・論文執筆  
複数教員による指導

研究分野の 科学・技術発展  
専門的知識 の見解・倫理観  
思考や妥当性の 説明・議論能力 研究・開発能力

情報収集・ 情報発信  
分析能力 能力

研究進捗状況に関する  
中間発表会

研究課題の決定  
・質の担保  
早期から計画的な研究指導

指導教員の決定  
・組織的な教育研究体制  
・質の担保  
複数研究分野教員による補助指導

論文審査

論文発表会

・透明な審査体制  
公開による開催

学位論文提出

審査委員の決定

・透明な審査体制  
主査1名、副査2名以上

論文題目決定

学位論文作成・  
論文審査

授業科目・研究指導

1. 大学等において能動的に学び、十分な基礎学力と緻密な思考力を身に付けている人
2. 科学・技術の基礎的あるいは応用的研究に高い意欲を持って取り組む人
3. 世界をリードする先進的科学・技術を担う研究者、あるいは複雑・高度な諸課題に専門性を持って貢献できる高度専門職業人を旨とする人

# 機械・ロボット学分野の履修プロセス概念図

「機械・ロボット学」を柱とする横断的な専門知識を持ち  
課題解決に向けて自主的・継続的に学習・計画・実行できる能力を持つ人材  
**修士(工学) 学位授与**

最終試験の合格

修士論文の保管  
附属図書館  
・質の保証

30単位以上を修得

講義科目 18単位以上  
(研究科共通必修科目2単位)  
(研究科または専攻共通選択必修科目2単位)  
(所属分野科目10単位) 含む

分野授業科目

機械・ロボット学分野の専門知識

材料科学・材料力学

機械力学・機構学

熱・エネルギー

エレクトロニクス

メカトロニクス

・繊維技術士特論  
・繊維基礎科学

専攻共通科目

環境調和社会・  
知識基盤社会  
を支える素養

グローバルな  
情報発信能力

経営・経済の  
専門的知識

・MOT特論  
・産学連携特別講義  
・国際連携特別講義

研究科共通科目

・研究者倫理特別講義

CITIIによる研究  
行動規範教育

演習4単位  
特別実験8単位

研究手法の修得・論文執筆  
複数教員による指導

研究分野の 科学・技術発展  
専門的知識 の見解・倫理観

思考や妥当性の 研究・開発  
説明・議論能力 能力

情報収集・ 情報発信能力  
分析能力

研究進捗状況に関する  
中間発表会

研究課題の決定

・質の担保  
早期から計画的な研究指導

指導教員の決定

・組織的な教育研究体制  
・質の担保  
複数研究分野教員に  
よる補助指導

論文審査

論文発表会

・透明な審査体制  
公開による開催

学位論文提出

審査委員の決定

・透明な審査体制  
主査1名、副査2名以上

論文題目決定

学位論文作成・  
論文審査

2年次

1年次

授業科目・研究指導

1. 大学等において能動的に学び、十分な基礎学力と緻密な思考力を身に付けている人
2. 科学・技術の基礎的あるいは応用的研究に高い意欲を持って取り組む人
3. 世界をリードする先進的・科学・技術を担う研究者、あるいは複雑・高度な諸課題に専門性を持って貢献できる高度専門職業人を旨とする人

# 化学・材料分野の履修プロセス概念図

化学と材料を中心に据えつつ  
技術イノベーションを見据えた幅広い観点から  
研究開発をおこなえる人材  
**修士(工学) 学位授与**

最終試験の合格

修士論文の保管  
附属図書館

・質の保証

講義科目 18単位以上  
(研究科共通必修科目2単位)  
(研究科または専攻共通選択必修科目2単位)  
(専攻科目2単位)  
(所属分野科目2単位)  
(所属ユニット科目10単位)

30単位以上を修得

演習4単位(必修)  
特別実験8単位(必修)

研究手法の修得・論文執筆  
複数教員による指導

研究分野の  
専門的知識

科学・技術発展  
の見解・倫理観

思考や妥当性の  
説明・議論能力

研究・  
開発能力

情報収集・  
分析能力

情報発信  
能力

研究進捗状況に関する  
中間発表会

研究課題の決定

・質の担保  
早期から計画的な研究指導

指導教員の決定

・組織的な教育研究体制  
・質の担保  
複数研究分野教員による補助指導

論文審査

論文発表会

・透明な審査体制  
公開による開催

学位論文提出

審査委員の決定

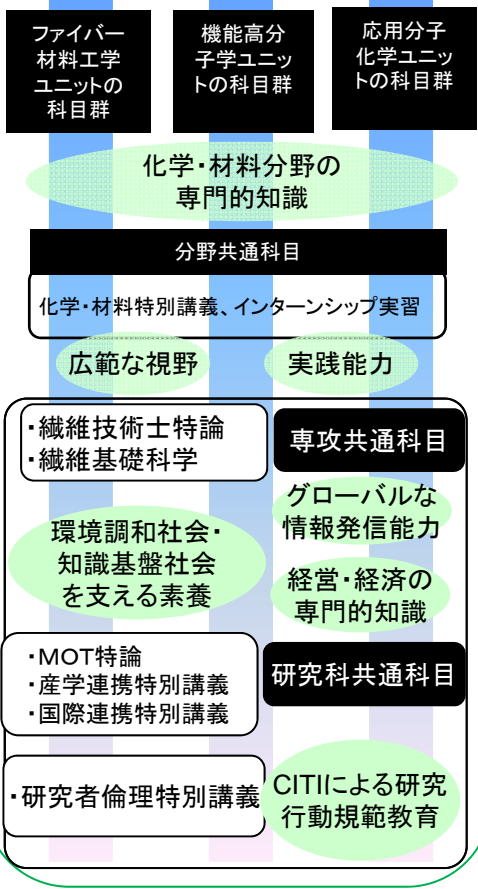
・透明な審査体制  
主査1名、副査2名以上

論文題目決定

学位論文作成・  
論文審査

2年次

1年次



授業科目・研究指導

1. 大学等において能動的に学び、十分な基礎学力と緻密な思考力を身に付けている人
2. 科学・技術の基礎的あるいは応用的研究に高い意欲を持って取り組む人
3. 世界をリードする先進的・科学・技術を担う研究者、あるいは複雑・高度な諸課題に専門性を持って貢献できる高度専門職業人を旨とする人

# 応用生物科学分野の履修プロセス概念図

応用生物科学に関する高度な専門知識と技術を具備し、  
生命科学、環境保全、食糧生産などの人類が直面する  
諸課題に対応することができる人材

## 修士(農学) 学位授与

最終試験の合格

修士論文の保管  
附属図書館  
・質の保証

30単位以上を修得

講義科目 18単位以上  
(研究科共通必修科目2単位)  
(研究科または専攻共通選択  
必修科目2単位)  
(専攻科目2単位)  
(所属分野科目12単位以上)

### 分野授業科目

応用生物科学分野の専門知識

応用生物科学特論、インターンシップ実習

広範な視野

実践能力

・繊維技術士特論  
・繊維基礎科学

### 専攻共通科目

グローバルな  
情報発信能力

環境調和社会・  
知識基盤社会  
を支える素養

経営・経済の  
専門的知識

・MOT特論  
・産学連携特別講義  
・国際連携特別講義

### 研究科共通科目

CITIIによる研究  
行動規範教育

演習4単位(必修)  
特別実験8単位(必修)

研究手法の修得・論文執筆  
複数教員による指導

研究分野の 科学・技術発展  
専門的知識 の見解・倫理観

思考や妥当性の 研究・開発能力  
説明・議論能力

情報収集能力 情報発信能力  
分析能力

研究進捗状況に関する  
中間発表会

研究課題の決定

・質の担保  
早期から計画的な研究指導

指導教員の決定

・組織的な教育研究体制  
・質の担保  
複数研究分野教員に  
よる補助指導

論文審査

論文発表会

・透明な審査体制  
公開による開催

学位論文提出

審査委員の決定

・透明な審査体制  
主査1名、副査2名以上

論文題目決定

学位論文作成・  
論文審査

2年次

1年次

### 授業科目・研究指導

1. 大学等において能動的に学び、十分な基礎学力と緻密な思考力を身に付けている人
2. 科学・技術の基礎的あるいは応用的研究に高い意欲を持って取り組む人
3. 世界をリードする先進的・科学・技術を担う研究者、あるいは複雑・高度な諸課題に専門性を持って貢献できる高度専門職業人を旨とする人



### 3 生命医工学専攻の学修心得並びに授業科目及び 担当教員等

- 1 総合理工学研究科修士課程（生命医工学専攻）修了要件と  
履修方法
- 2 修士課程開講授業科目及び担当教員等〔平成 30 年度入学生用〕
- 3 履修プロセス概念図

## 生命医工学専攻の修了要件と履修方法について

### 1 修了要件

修士課程に2年以上在学し、30単位以上を修得し、かつ必要な研究指導を受けた上、修士課程の目的に応じ、修士論文または特定の課題についての研究の成果の審査及び最終試験に合格することです。

ただし、在学期間に関しては、研究科が優れた業績を上げたと認められた場合には、修士課程に1年以上在学すれば足りるものとなっています。

### 2 履修方法

生命医工学専攻では、以下のとおりです。履修計画は指導教員の先生と良く相談したうえで、立てるようにしてください。

#### 【生命工学分野】

講義 18 単位以上（研究科共通科目及び専攻共通科目の必修科目 4 単位、生命工学分野の必修科目 2 単位を含む）、演習 4 単位（生命工学分野の必修科目）、特別実験 8 単位（生命工学分野の必修科目）、計 30 単位以上を修得する。

#### 【生体医工学分野】

(1) 講義 18 単位以上（研究科共通科目及び専攻共通科目の必修科目 4 単位、生体医工学分野の必修科目 2 単位と選択科目 2 単位以上を含む）、演習 4 単位（生体医工学分野の必修科目）、特別実験 8 単位（生体医工学分野の必修科目）、計 30 単位以上を修得する。

(2) 研究テーマに関する学外研究発表活動を行う。ただし、特別な事情がある場合は、別に評価する。

#### <修了に必要な単位等>

分野	講義	演習	特別実験	合計	その他
生命工学分野	18 以上	4	8	30 以上	
生体医工学分野	18 以上	4	8	30 以上	研究テーマに関する学外研究発表活動を行う

● 履修に当たって、自分の所属分野の選択科目から8単位以上、修得することが望ましい。

● 「力学基礎Ⅰ」、「力学基礎Ⅱ」、「生物学基礎Ⅰ」、「生物学基礎Ⅱ」について

「力学基礎Ⅰ・Ⅱ」は、保健・生物・農学分野を学んできた学生に理工学系の基礎を身に付けてもらうため、「生物学基礎Ⅰ・Ⅱ」は、理学・工学分野を学んできた学生に医学・生物学の基礎を身に付けてもらうため、全員が1年次の時に履修することが望ましい科目です。

● 研究科共通科目のうち、「総合日本語Ⅰ」及び「総合日本語Ⅱ」は、修了に必要な単位に含めることはできません。

# 2018年度 総合理工学研究科生命医工学専攻 開講科目一覧

生体医工学専攻開講授業科目及び担当教員等〔平成30年度入学生用〕

科目区分	履修登録コード	授業科目の名称	配当年次	開講期	曜日・時限	単位数			授業形態			担当教員	教職課程認定科目
						必修	選択	自由	講義	演習	実験・実習		
専攻共通科目	基礎科目	BS201500	医療倫理学・社会医工学	1・2	前期	集中・不定期	2			○		齋藤, 杉原, 森, 西村	
		BSA01500	力学基礎Ⅰ	1	前期(前半)	月・3, 4		2		○		塚原, 岩本	○
		BSA02500	力学基礎Ⅱ	1	前期(後半)	月・3, 4		2		○		小関, 小林	○
		BSC01500	生物学基礎Ⅰ	1	前期	火・1		2		○		羽二生	○
	BSC02500	生物学基礎Ⅱ	1	後期	水・1		2		○		羽二生	○	
	応用科目	BS271500	病院インターンシップ研修	1・2	不定期	集中・不定期		1			○	齋藤	
		BS272500	行政・企業インターンシップ研修	1・2	不定期	集中・不定期		2			○	齋藤	
		BS272500	行政・企業インターンシップ研修	1・2	不定期	集中・不定期		4			○	齋藤	
BS272501		行政・企業インターンシップ研修	1・2	不定期	集中・不定期		6			○	齋藤		
生命工学分野	BSB01500	生命工学特論	1	前期	水・1		2		○		天野, 藤井, 鏡味, 片岡, 保坂, 水野, 金山, 伊原, 米倉, 富岡, 阿部, 入枝, 梅澤, 諸白, 萩田	○	
	BSB02500	先進応用生命科学特論	1・2	後期(前半)	火・1, 2		2		○		鏡味, 保坂, 米倉, 諸白, 萩田	○	
	BSB03500	生命情報科学特論	1・2	前期(前半)	木・1, 2		2		○		藤井, 伊原, 富岡, 入枝, 梅澤	○	
	BSB04500	先進生命化学特論	1・2	前期	月・1		2		○		天野, 水野, 金山	○	
	BSB05500	分子生物学特論	1・2	前期	集中		2		○		片岡	○	
	BSB81501	生命工学演習Ⅰ	1	前期	不定期		1			○	研究指導教員		
	BSB82501	生命工学演習Ⅱ	1	後期	不定期		1			○	研究指導教員		
	BSB83601	生命工学演習Ⅲ	2	前期	不定期		1			○	研究指導教員		
	BSB84601	生命工学演習Ⅳ	2	後期	不定期		1			○	研究指導教員		
	BSB91501	生命工学特別実験Ⅰ	1	前期	不定期		2			○	研究指導教員		
	BSB92501	生命工学特別実験Ⅱ	1	後期	不定期		2			○	研究指導教員		
	BSB93601	生命工学特別実験Ⅲ	2	前期	不定期		2			○	研究指導教員		
	BSB94601	生命工学特別実験Ⅳ	2	後期	不定期		2			○	研究指導教員		
生体医工学分野	BSD01500	生体医工学特論	1	前期	水・2		2		○		西川, 小林, 齋藤, 杉本, 山口, 秋山, 小関, 羽二生, 森山, 竹内, 塚原, 岩本, 中樞	○	
	BSD02500	生体ロボット学特論	1・2	前期	火・2		2		○		塚原		
	BSD03500	医療ロボット学特論	1・2	後期	月・1		2		○		西川		
	BSD04500	生体流体力学特論	1・2	後期	金・2		2		○		小林	○	
	BSD05500	生体マイクロデバイス特論	1・2	前期	集中		2		○		秋山	○	
	BSD06500	生体情報システム学特論	1・2	後期	水・2		2		○		小関	○	
	BSD08500	動物行動学特論	1・2	後期	水・3		2		○		森山	○	
	BSD09500	生体材料学特論	1・2	後期	火・3		2		○		竹内	○	
	BSD10500	バイオメカニクス特論	1・2	前期	集中		2		○		杉本	○	
	BSD11500	生体応答学特論	1・2	後期	金・1		2		○		齋藤, 羽二生	○	
	BSD12500	生体計測学特論	1・2	後期	木・2		2		○		山口	○	
	BSD10500	組織工学特論	1・2	後期	金・3		2		○		中樞		
	BSD81502~13	生体医工学演習Ⅰ	1	前期	不定期		1			○	研究指導教員		
	BSD82502~13	生体医工学演習Ⅱ	1	後期	不定期		1			○	研究指導教員		
	BSD83602~13	生体医工学演習Ⅲ	2	前期	不定期		1			○	研究指導教員		
	BSD84602~13	生体医工学演習Ⅳ	2	後期	不定期		1			○	研究指導教員		
	BSD91502~13	生体医工学特別実験Ⅰ	1	前期	不定期		2			○	研究指導教員		
	BSD92502~13	生体医工学特別実験Ⅱ	1	後期	不定期		2			○	研究指導教員		
	BSD93602~13	生体医工学特別実験Ⅲ	2	前期	不定期		2			○	研究指導教員		
	BSD94602~13	生体医工学特別実験Ⅳ	2	後期	不定期		2			○	研究指導教員		

※ 生体医工学分野 演習Ⅰ～Ⅳ, 特別実験Ⅰ～Ⅳ 履修登録コード下2桁の内訳

0 2 西川敦	0 5 杉本光公	1 0 羽二生久夫
0 3 小林俊一	0 6 山口昌樹	1 1 森山徹
0 4 齋藤直人	0 7 秋山佳丈	1 2 竹内あかり
	0 8 小関道彦	1 3 塚原淳

※研究科共通科目、サスティナブルソサイエティグローバル人材養成プログラムの科目、山岳科学教育プログラムの科目については、繊維学専攻開講授業科目をご覧ください。

# 生命医工学専攻(生命工学分野)の履修プロセス概念図

- ・健康・福祉・医療・創薬分野の研究者・技術者として科学・技術を発展させるための幅広い見識と健全な倫理観
  - ・環境調和社会, 知識基盤社会を多様に支える健康・福祉・医療・創薬分野の高度な専門知識と実践的技術力
  - ・さまざまな課題に対処できる高い情報収集・分析能力とグローバルな情報発信能力
  - ・専門知識に基づいて自らの思考や妥当性を論理的に説明できる批判的思考力
- 以上の能力を有する人材

『修士(医工学)』学位授与

最終試験の合格

修士論文の保管  
附属図書館

・質の保証

30単位以上を修得

講義科目 18単位以上  
(研究科共通科目及び専攻共通  
科目(必修)各2単位)  
(分野専門科目(必修)2単位)

専門科目

生命工学特論(必修), 先進応用生  
命科学特論, 生命情報科学特論, 先  
進生命化学特論, 分子生物学特  
論 10単位  
専門的知識・能力

専攻共通科目

応用科目  
病院インターンシップ研修 1単位  
行政・企業インターンシップ研修  
2~6単位  
実践教育による専門的知識

基礎科目

力学基礎Ⅰ+力学基礎Ⅱ 4単位  
生物学基礎Ⅰ+生物学基礎Ⅱ 4単位  
(出身学部で履修していない学生対象)  
異分野領域の基礎的知識

医療倫理学・社会医工学  
専門分野の  
基本的知識 2単位(必修)

研究科共通科目

研究者倫理特別講義(CITI-Japan&  
講義)  
研究者としての  
倫理観の醸成 2単位(必修)

演習4単位(必修)  
特別実験8単位(必修)

研究手法の修得・論文執筆  
複数教員による指導

研究分野  
の専門的  
知識

科学・技術  
発展の見  
解・倫理観

思考や妥  
当性の説  
明・批判的  
思考力

研究・開発  
能力

情報収集・  
分析能力

情報発信  
能力

研究課題の決定

・質の担保  
早期から計画的な研究指導

指導教員の決定

・組織的な教育研究体制  
・質の担保  
複数研究分野教員に  
よる補助指導

論文審査

論文発表会

・透明な審査体制  
公開による開催

学位論文提出

審査委員の決定

・透明な審査体制  
主査1名、副査2名以上

論文題目決定

学位論文作成・  
論文審査

授業科目・研究指導

2年次

1年次

- 1.大学等において能動的に学び、一般教養及び専門分野の基礎学力を身に付けている人
- 2.健康・医療・福祉分野の基礎的あるいは応用的研究に高い意欲をもって取り組む人
- 3.科学技術を担う研究者あるいは高度専門職業人として社会をリードするとともに、その技術と知識を持って国際社会に貢献する意欲を持つ人
- 4.科学技術の発展が社会にもたらす影響について十分に考え、社会及び自然環境に配慮したものづくりを目指す人

# 生命医工学専攻(生体医工学分野)の履修プロセス概念図

- ・健康・福祉・医療・創薬分野の研究者・技術者として科学・技術を発展させるための幅広い見識と健全な倫理観
  - ・環境調和社会, 知識基盤社会を多様に支える健康・福祉・医療・創薬分野の高度な専門知識と実践的技術力
  - ・さまざまな課題に対処できる高い情報収集・分析能力とグローバルな情報発信能力
  - ・専門知識に基づいて自らの思考や妥当性を論理的に説明できる批判的思考力
- 以上の能力を有する人材

『修士(医工学)』学位授与

最終試験の合格

修士論文の保管  
附属図書館  
・質の保証

30単位以上を修得

講義科目 18単位以上  
(研究科共通科目及び専攻共通  
科目(必修)各2単位)  
(分野専門科目(必修)2単位)

含む

研究テーマに関する  
学外研究発表活動

専門科目

生体医工学特論(必修)、生体ロボット学特論、  
医療ロボット学特論、生体流体力学特論、生体  
マイクロデバイス特論、生体情報システム学特  
論、動物行動学特論、生体材料学特論、バイ  
オメカニクス特論、生体応答学特論、生体計測  
学特論、組織工学特論 10単位

専門的知識・能力

演習4単位(必修)  
特別実験8単位(必修)

研究手法の修得・論文執筆  
複数教員による指導

論文審査

論文発表会

・透明な審査体制  
公開による開催

2年次

専攻共通科目

応用科目

病院インターンシップ研修 1単位  
行政・企業インターンシップ研修  
2~6単位  
実践教育による専門的知識

研究分野  
の専門的  
知識

科学・技術  
発展の見  
解・倫理観

思考や妥  
当性の説  
明・批判的  
思考力

研究・開発  
能力

情報収集・  
分析能力

情報発信  
能力

学位論文提出

審査委員の決定

・透明な審査体制  
主査1名、副査2名以上

1年次

基礎科目

力学基礎Ⅰ＋力学基礎Ⅱ 4単位  
生物学基礎Ⅰ＋生物学基礎Ⅱ 4単位  
(出身学部で履修していない学生対象)

異分野領域の基礎的知識

研究進捗状況に関する  
中間発表会

研究課題の決定

・質の担保  
早期から計画的な研究指導

論文題目決定

医療倫理学・社会医工学  
専門分野の  
基本的知識 2単位(必修)

研究科共通科目

研究者倫理特別講義(CITI-Japan&  
講義)

研究者としての  
倫理観の醸成 2単位(必修)

指導教員の決定

・組織的な教育研究体制  
・質の担保  
複数研究分野教員に  
よる補助指導

学位論文作成・  
論文審査

授業科目・研究指導

- 1.大学等において能動的に学び、一般教養及び専門分野の基礎学力を身に付けている人
- 2.健康・医療・福祉分野の基礎的あるいは応用的研究に高い意欲をもって取り組む人
- 3.科学技術を担う研究者あるいは高度専門職業人として社会をリードするとともに、その技術と知識を持って国際社会に貢献する意欲を持つ人
- 4.科学技術の発展が社会にもたらす影響について十分に考え、社会及び自然環境に配慮したものづくりを目指す人

## 4 大学間連携教育事業「繊維・ファイバー工学コース」

### プログラムの概要

#### 事業概要

信州大学, 福井大学, 京都工芸繊維大学は, 大学院修士課程に「繊維・ファイバー工学分野」の専攻を有しています。「繊維・ファイバー工学コース」は, 文部科学省の「大学間連携共同教育推進事業(平成25年度～平成28年度)」の採択を受けて, 「繊維系大学連合による次世代繊維・ファイバー工学分野の人材育成」を取組目標として設置したものです。三大学の教育研究資源を連携・融合し, 各大学の強みを活かして, 我が国における繊維系大学連合の構築を目指して教育活動を展開してきました。文部科学省の事業は平成28年度で終了しましたが, 三大学の自立運営により, 今後も連携コースとしてプログラムを継続していきます。

#### 連携体制

- 【代表校】： 信州大学大学院総合理工学研究科
- 【連携校】： 福井大学大学院工学研究科  
京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科
- 【ステークホルダー】： 日本繊維産業連盟  
一般社団法人日本繊維技術士センター  
一般社団法人日本衣料管理協会  
一般社団法人繊維学会  
一般社団法人日本繊維機械学会  
一般社団法人日本繊維製品消費科学会

#### 教育目的

繊維系大学連合とステークホルダーである産業関連団体, 繊維系資格関係団体, 繊維系関連学会とが連携して, アカデミックインターンシップ, 海外大学教員による授業を開講し, 繊維・ファイバー工学分野の基礎から応用, 製品開発までの一貫した知識・技術を修得させ, グローバルな視野を持ち, 課題設定力・課題解決力, リーダーシップを兼ね備えた技術者, 研究者を育成することを目的としています。

#### 専用ホームページ

コース生の声や最新 NEWS を掲載しています。

繊維・ファイバー工学コース <http://www.shinshu-u.ac.jp/research/project/sfk-renkei>  
または「繊維・ファイバー工学コース」で検索できます。

## 履修について及び修了要件

1. 所属専攻の科目のほかに、本連携コースで指定する基幹科目および連携科目を受講し、修了することより、「コース修了証」が発行されます。

※本連携コースの科目だけでは学位取得はできません。必ず所属専攻の修了要件を満たすようにしてください。

コース指定科目

基幹科目…本連携コース独自で開講する科目。

連携科目…信州大学, 福井大学, 京都工芸繊維大学で開講される科目。

他大学開講の授業科目を履修する場合は、特別聴講学生として履修する。

2. コース修了要件

- ① 所属大学大学院の修了要件を満たしていること。
- ② コース指定科目から、16 単位以上を満たしていること。ただし、以下③④の要件を満たすこと。
- ③ コース基幹科目から、「繊維系合同研修」必修 2 単位を含め、6 単位以上を修得していること。
- ④ コース連携科目から、6 単位以上を修得していること。
- ⑤ 上記要件に加えて、所属大学が定める要件を満たすこと。

※信州大学:「コース基幹科目」は、所属以外の講義科目として 6 単位まで修士課程修了要件に含めることができる。

3. コース指定科目のうち、基幹科目を優先的に受講し、合計 16 単位以上を修得してください。
4. 他の連携大学の開設授業科目を履修することができます。履修する場合は、学務係に問い合わせてください。

繊維・ファイバー工学コース開講授業科目及び担当教員等[平成30年度コース生用]

区分	授業科目名	授業形態	開講学年・学期・単位数						担当教員			備考		
			1年[平成30年度]			2年[平成31年度]			信州大学	福井大学	京都工芸繊維大学			
			前期	後期	通年	前期	後期	通年						
基幹科目	繊維系合同研修	演習			2			2	塚田 益裕(特)	廣垣 和正	青木 隆史	1年次に履修が望ましい		
	繊維系資格概論	講義			2			2	高寺 政行	中根 幸治	浦川 宏	総合理工学研究科 共通科目		
	アカデミックインターンシップ(国内)Ⅰ	実習			1			1	木村 裕和	田上 秀一	浦川 宏 先端ファイブロ科学専攻 担当教員 バイオベースマテリアル 学専攻担当教員	国内、海外ともに自己負担がある可能性あり		
	アカデミックインターンシップ(国内)Ⅱ	実習			1			1						
	アカデミックインターンシップ(海外)	実習			2			2	木村 裕和	田上 秀一	安永 秀計 佐藤 哲也			
	繊維・ファイバー工学特論Ⅰ	講義			1			1	塚田 益裕(特) 梶原 莞爾 玉田 靖	久田 研次 藤田 聡	佐々木 園 鋤柄 佐千子 奥林 里子 安永 秀計			
	繊維・ファイバー工学特論Ⅱ	講義			1			1						
	繊維・ファイバー工学特論Ⅲ	講義			1			1						
	繊維・ファイバー工学特論Ⅳ	講義			1			1						
	繊維基礎科学	講義		2				2	金井 博幸	植松 英之	奥林 里子	総合理工学研究科 共通科目、後期開講		
連携科目	繊維技術士特論	講義			2			2	斉藤 磯雄(非)他			総合理工学研究科 共通科目		
	繊維材料学特論	講義	2			2			大越 豊					
	ヤーンテクノロジー特論	講義	2			2			松本 陽一(非)			先進繊維・感性工学分野 先進繊維工学ユニット 開講科目		
	繊維製品快適性評価特論	講義	2			2			西松 豊典(非)					
	衣服工学特論	講義		2			2		高寺 政行, 金 昶屋					
	感性計測特論	講義		2			2		上條 正義, 佐古井 智紀			先進繊維・感性工学分野 感性工学ユニット 開講科目		
	感性繊維化学特論	講義		2			2		田中 稔久					
	複合材料力学特論	講義		2			2		鮎 力民			機械・ロボット学分野 開講科目		
	機能化学特論Ⅰ	講義		2			2		浅尾 直樹			化学・材料分野 応用分子化学 ユニット 開講科目		
	蚕利用学特論Ⅰ	講義	1			1			梶浦 善太			応用生物科学分野の開講科目 蚕利用学特論ⅠとⅡの両方を 履修すること		
	蚕利用学特論Ⅱ	講義	1			1			梶浦 善太					
	繊維科学概論	講義	2				2			宮崎 孝司(非)				
	繊維・高分子材料工学	講義		2			2			中根 幸治				
	繊維・高分子加工工学	講義	2				2			田上 秀一				
	繊維・高分子材料レオロジー特論	講義		2			2			植松 英之				
	分子相互作用特論	講義		2			2			入江 聡		1年次での履修が望ましい		
	界面コロイド化学	講義		2			2			久田 研次				
	カラーレーション工学	講義	2				2			廣垣 和正				
	生命機能工学	講義	2				2			末 信一郎				
	生体材料化学	講義		2			2			藤田 聡				
	テキスタイルサイエンスⅠ	講義	2				2				鋤柄 佐千子	第1クォーター		
	テキスタイルエンジニアリングⅢ	講義		2			2				奥林 里子	第4クォーター		
	テキスタイルエンジニアリングⅣ	講義		2			2				桑原 教彰	第3クォーター		
	Kansei-Human設計	講義	2				2				森本 一成(非)	前期集中		
	サステナビリティ設計	講義	2				2				木村 照夫(非)	前期集中		
	バイオベースポリマー	講義	2				2				田中 知成	第1クォーター		
	バイオ機能材料	講義		2			2				浦川 宏	第3クォーター		
バイオカラーサイエンス	講義		2			2				安永 秀計	第3クォーター			
生物資源システム工学	講義	2				2				小原 仁実	第1クォーター			
バイオナノファイバー	講義	2				2				山根 秀樹	第1クォーター			
色彩工学	講義	2				2				佐藤 哲也 北口 紗織	第1クォーター			



[繊維・ファイバー工学コース]

区分	授業科目名	英文授業科目名
基 幹 科 目	繊維系合同研修	Fiber/Textile Joint Research
	繊維系資格概論	Qualification for Textile Business
	アカデミックインターンシップ(国内) I	Academic Internship I
	アカデミックインターンシップ(国内) II	Academic Internship II
	アカデミックインターンシップ(海外)	Academic Internship(Overseas)
	繊維・ファイバー工学特論 I	Topics in Fiber/Textile Technology I
	繊維・ファイバー工学特論 II	Topics in Fiber/Textile Technology II
	繊維・ファイバー工学特論 III	Topics in Fiber/Textile Technology III
	繊維・ファイバー工学特論 IV	Topics in Fiber/Textile Technology IV
繊維基礎科学	Textile Fundamentals	
連 携 科 目	繊維技術士特論	Topics in Textile Consultants
	繊維材料学特論	Advanced Fiber Material
	ヤーンテクノロジー特論	Advanced Yarn Technology
	繊維製品快適性評価特論	Comfort Evaluation for Textile Products
	衣服工学特論	Advanced Clothing Technology
	感性計測特論	Advanced Kansei Measurement
	感性繊維化学特論	Advanced Kansei Fiber Chemistry
	複合材料力学特論	Advanced Mechanics of Composite Materials
	機能化学特論 I	Advanced Functional Chemistry I
	蚕利用学特論 I	Topics in silkworm applied biology and technology I
	蚕利用学特論 II	Topics in silkworm applied biology and technology II
	繊維科学概論	Fiber and Textile Science
	繊維・高分子材料工学	Fiber・Polymer Materials Engineering
	繊維・高分子加工工学	Fiber・Polymer Processing
	繊維・高分子材料レオロジー特論	Rheology of Fiber・Polymer Materials
	分子相互作用特論	Interaction and Molecule
	界面コロイド化学	Colloid and Surface Chemistry
	カラーレーション工学	Coloration Engineering
	生命機能工学	Biological Engineering
	生体材料化学	Biomaterials Chemistry
	テキスタイルサイエンス I	Textile Science I (Textile Materials)
	テキスタイルエンジニアリング III	Textile Engineering III (Finishing)
	テキスタイルエンジニアリング IV	Textile Engineering IV (Kansei)
	Kansei-Human設計	Kansei-Human Interface
	サステナビリティ設計	Sustainability Design
	バイオベースポリマー	Bio-based Polymers
バイオ機能材料	Bio-functional Materials	
バイオカラーサイエンス	Biocolour Science	
生物資源システム工学	System Engineering for Bio-resources	
バイオナノファイバー	Bio-Nano Fiber	
色彩工学	Color Technology	

## 5 博士課程教育リーディングプログラム 「ファイバールネッサンスを先導するグローバルリーダーの養成」

### プログラムの概要

#### 1. 事業概要

信州大学は、文部科学省の「平成 25 年度博士課程教育リーディングプログラム」に選定されました。この事業は、「ファイバールネッサンスを先導するグローバルリーダーの養成」を取組目標としています。繊維・ファイバーは衣料分野にとどまらず、建築・土木、航空機などの輸送体、電気・電子材料、健康・医療など、これら日本の産業基盤を支えている広範な分野と関連しています。繊維・ファイバー技術を他の先端分野技術と融合させるため、原料からプロセス、システム、評価までのすべての専門知識を備えるとともに、広く総合的な専門性を有し、広い科学技術的視野と国際感覚、コーディネート力、人間力を備えたグローバルリーダーを養成することを目指しています。

これにより、日本唯一の繊維学部から、物・人・情報の受発信基地としてのハブ機能を有する世界ナンバーワンの繊維系教育研究機関として発展することを目的としています。

#### 2. プログラム体制

##### 【専攻等】

信州大学大学院総合理工学研究科

繊維学専攻、生命医工学専攻（上田キャンパス）

信州大学大学院総合医理工学研究科（上田キャンパス）

総合理工学専攻、生命医工学専攻

##### 【連携】

東京大学大学院、京都大学大学院、東京工業大学大学院、東京農工大学大学院、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構、欧州繊維系大学連合（AUTEX）、ノースカロライナ州立大学、マンチェスター大学、フランス国立繊維工芸工業高等学院（ENSAIT）、ドレスデン工科大学、ウイーン天然資源大学、香港理工大学、蘇州大学、インド工科大学、シンガポール国立大学

##### 【プログラム担当者】

信州大学所属教員 28 名、および他大学（海外大学を含む）教員 10 名

#### 3. 教育目的

本プログラムでは、本学が有する多様な知的・人的資源をもとにして、国内外の第一線級の繊維系研究者を結集し、あらゆる先端技術の基礎となり得る極めてすそ野の広い「ファイバー工学」を核として、経済や地球環境との共生、持続可能な人類社会の発展と平和・福祉の向上に貢献でき、国際社会でリーダーとして活躍できる人材を社会に送り出すことを目標としています。そのために、下記の 5 つの資質を備えたグローバルリーダーを養成する特色ある取組を行います。

- 1) 繊維・ファイバーに関する専門知識・応用力
- 2) 人類社会の諸課題とファイバー技術を結びつける俯瞰力
- 3) 異分野、異業種のグローバルな橋渡しにより新しい価値を創出できる能力
- 4) 基礎研究から応用研究、製品化・事業化研究までを繋ぐ能力
- 5) 先導的なプロジェクトマネジメント能力

## 履修方法及び進級、修了要件

### 1. 履修方法

総合理工学研究科在籍時(1年次～2年次)において、本プログラムの定める授業科目のうち、必修科目 23 単位、選択科目 10～12 単位以上を含めて合計 35 単位以上を履修すること。

また、総合医理工学研究科在籍時(3年次～5年次)において、本プログラムに定める授業科目のうち、必修科目 16 単位、選択科目 10 単位以上を含めて合計 26 単位以上を履修すること。

ただし、正当な理由がある場合(ダブルディグリープログラム参加など)は、リーディング大学院の運営会議の承認を得て単位を読み替えることにより、上記単位を5年間のうちに取り替えることができる。

### 2. 進級要件

本プログラムの2年次において実施される Qualifying Examination と Systematic Review の審査に合格し、大学院学則第 40 条に定める修士課程の修了要件を満たした者(本プログラム履修者は 35 単位以上)は、3年次に進級することができる。

### 3. 修了要件

上記「1. 履修方法」の単位数以上を修得するとともに、総合医理工学研究科の所定の単位を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、博士論文を提出してその審査および最終試験<sup>\*</sup>に合格すること。

<sup>\*</sup>英語能力では、TOEIC スコア 800 点相当の能力を有すること。

博士課程教育リーディングプログラム授業科目一覧

区分	プログラム 年次	科目名	単位数	修了に必要な 単位数計		
				修士	博士	
必修科目	1 年次	英語技法特論Ⅰ	2	9	-	
		英語技法特論Ⅱ	2			
		ファイバー基礎実習	1			
		テキスタイル基礎実習	1			
		研究室ローテーションⅠ	1			
		ものづくり・ことづくり演習Ⅰ（チームワーキング）	1			
		International Topics on Fiber EngineeringⅠ	1			
	2 年次	英語技法特論Ⅲ	2	8	-	
		英語技法特論Ⅳ	2			
		繊維・ファイバー工学特別実験	1			
		研究室ローテーションⅡ	1			
		ものづくり・ことづくり演習Ⅱ（チームワーキング）	1			
		International Topics on Fiber EngineeringⅡ	1			
	1・2 年次 共通	MOT（Management of Technology）	2	6	-	
		ファイバーイノベーション概論	2			
		Textile FundamentalsⅠ	1			
		Textile FundamentalsⅡ	1			
	博士課程	3 年次	特別実験	2	-	6
			特別演習	2		
			海外特別実習	2		
4 年次		専修実験Ⅰ	2	-	6	
		専修演習Ⅰ	2			
		インターンシップ	2			
5 年次		専修実験Ⅱ	2	-	4	
		専修演習Ⅱ	2			
選択科目	共通分野	サプライチェーン	2	-	2	
		プロダクトデザイン	2			
		マーケティング	2			
		知的財産	2			
		工業経済学	2			
		科学哲学	2			
		日本文化論	2			
		比較文化論	2			
		技術者倫理	2			

	フロンティアファイバー分野	ナノファイバー工学特論	2	10~12	2
		ヤーンテクノロジー	2		
		高機能繊維設計特論	2		
		高性能繊維設計特論	2		
		ナノマテリアル工学特論	2		
		機能高分子工学特論	2		
	バイオ・メディカル分野	シルク利用工学	2		2
		バイオフィバー科学	2		
		医用材料特論	2		
		繊維生物資源学	2		
		生体分子機能科学	2		
		バイオマス利用工学	2		
		バイオミメティック科学	2		
	スマートテキスタイル分野	複合材料設計学特論	2	2	
		e-Textile設計特論	2		
		プロテクティブテキスタイル特論	2		
		テキスタイルデザイン特論	2		
		先進繊維計測学特論	2		
		繊維集合体特論	2		
	感性・ファッション工学分野	ファッションデザイン論	2	2	
		衣服設計論	2		
感性情報工学特論		2			
感性製品計測・評価法特論		2			
製品生理学特論		2			
繊維製品生産論		2			
プログラム修了に必要な単位数				35	26

- 英語技法特論Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳについて  
TOEIC 800点以上のスコアを獲得した学生、及び英語を公用語（準公用語）としている国の外国人学生については、必修科目の英語技法特論Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳの併せて8単位の代わりに、他の選択科目を履修することができる。
- 総合理工学研究科（1～2年次）においては、「必修科目23単位」を履修するほか、選択科目として、「選択科目の5分野から各1科目を選択し、計10単位」及び「選択科目の5分野又は所属分野の講義科目の中から1科目の2単位」、合計35単位を履修すること。
- 総合医理工学研究科（3～5年次）においては、「必修科目16単位」を履修するほか、「選択科目の5分野から各1科目を選択し、計10単位」を履修し、合計26単位を履修すること。
- 外国人学生は、選択科目として日本文化論および比較文化論を選択し履修すること。

【注意事項】

- 担当教員、開催時期、履修方法等については、プログラム履修生対象の履修案内等を見てください。
- 英語技法特論の代替履修を希望する場合は、履修登録期間中に、英語技法特論代替履修届とTOEICスコアシートコピーあるいは、母国の公用語（準公用語）が英語であると証明できるものをリーディングプログラム事務局へ提出する。

## 関連規程等

- (1) ファイバールネッサンスを先導するグローバルリーダーの養成プログラム規程
- (2) ファイバールネッサンスを先導するグローバルリーダーの養成プログラム奨励金要項
- (3) ファイバールネッサンスを先導するグローバルリーダーの養成プログラム学生支援経費に関する要項

これら関連規程等については、信州大学ホームページ

<http://www.shinshu-u.ac.jp/guidance/regulations/>

をご覧ください。

## 6 教育職員免許状(専修免許)の取得方法について

### ① 取得できる免許状の種類

<高等学校専修免許状(工業)>

・繊維学専攻

先進繊維・感性工学分野 先進繊維工学ユニット

機械・ロボット学分野

<中学校専修免許状(理科)>

・繊維学専攻

化学・材料分野 応用分子化学ユニット

応用生物学分野

・生命医工学専攻

生命工学分野

生体医工学分野

<高等学校専修免許状(理科)>

・繊維学専攻

化学・材料分野 応用分子化学ユニット

応用生物学分野

・生体医工学専攻

生命工学分野

生体医工学分野

② 当該専修免許状に係る1種免許状を有していること、又は1種免許状を取得(申請)可能な科目・単位が揃っていること。

③ 修士課程開講授業科目及び担当教員等の表中の「教免区分」で、取得希望免許に係る科目単位を24単位以上取得すること。

『教免区分』欄

専工：高等学校専修免許状(工業)

専理：中学校専修免許状(理科)、高等学校専修免許状(理科)

④ 修士の学位を取得していること

※注意・・所属分野(ユニット)の当該教免区分科目の履修のみでは24単位に足りない場合もあります。その場合は他分野(ユニット)から当該教免区分科目を取得することになります。





## 7 修士論文評価基準並びに学位論文等審査，最終試験及び修了判定実施要項等

- 1 大学院総合理工学研究科修士論文評価基準
- 2 総合理工学研究科の学位論文等審査及び最終試験並びに修了判定実施要項
- 3 修士学位論文等審査申請書及び修士学位論文等要旨
- 4 修士学位論文等審査及び最終試験結果報告書

## 信州大学大学院総合理工学研究科修士論文評価基準

信州大学大学院総合理工学研究科は、以下の基準に拠り、論文審査および口頭試問等を経て、審査委員会が最終的な評価を決定する。

### 1. [独創性・意義]

研究目的、研究手法あるいは研究成果は、十分な独創性または意義を有するか。また、学術研究が従うべき規範を守り、研究者としての研究倫理を身に付けているか。

### 2. [実験・調査]

研究を遂行するために実施した実験・調査は、適切な方法に基づいて行なわれているか。また、その分析は正確で、結果や解釈が妥当であるか。

### 3. [関連資料・参考文献]

研究を遂行するために利用した関連資料・参考文献について、正確な読解、的確な把握、また妥当な解釈がなされているか。あるいは客観的に正当な批判や批評が提示されているか。

### 4. [論証方法・論旨とデータ（資料）の提示方法]

問題提起から結論にいたる論証方法と論旨は、明解かつ妥当であるか。また実験データ・調査資料の提示と展開の方法は適切であるか。

### 5. [表現の的確性]

日本語もしくは使用外国語について、語句や学術用語の使用は的確で、文章表現は論理的であるか。

### 6. [論文の体裁]

本文、章立て、注記、関連資料・参考文献からの引用、図表等は、論文構成において、体裁が整っているか。

### 7. [総合的評価]

当該分野の研究において、総合的に評価して修士論文に値するか。

(ただし書き)

- 1) 項目2と3の評価基準は、いずれか一方、もしくは両方を採択しうることを示す。
- 2) 参考図書・論文・史料・統計資料・辞書・地図・インターネット資料その他、参照する全ての資料・図版等については、「関連資料・参考文献」と表記した。
- 3) 実験、実地調査、聞き込み調査、情報・資料提供者（インフォーマント）との面談等、実施する全ての研究作業については、「実験・調査」と表記した。
- 4) 前項の「実験・調査」によって収集され、分析の対象となるもの全てについては、「実験データ・調査資料」と表記した。

附則

この基準は平成28年4月1日より施行する。

## 大学院総合理工学研究科学位論文等審査及び最終試験並びに修了判定実施要項

(趣旨)

第1条 この要項は、信州大学大学院学則（平成16年4月7日信州大学学則第2号。以下「大学院学則」という。）第43条の規定に基づき、信州大学大学院総合理工学研究科（以下「研究科」という。）の学位論文又は特定の課題についての研究の成果（以下「学位論文等」という。）の審査及び最終試験並びに修了判定の実施に関し必要な事項を定める。

(学位論文等の提出)

第2条 学位論文等の提出は、次の各号のとおり行う。

- 一 申請者は「修士学位論文等審査申請書」（様式1）に学位論文等、「修士学位論文等要旨」（様式2）を添えて指導教員を経て研究科長に提出する。
- 二 提出期限は、3月又は9月修了に応じて各専攻の定める日とする。

(審査委員会)

第3条 学長からの付託を受けて、研究科委員会は申請者1名について3名以上の研究科の研究指導教員（主査1名、副査2名以上）をもって組織する審査委員会を設け、学位論文等の審査及び最終試験を行う。ただし、審査委員会の設置は各専攻に委託する。

2 前項の学位論文の審査に当たっては、各専攻が必要と認めた場合、他の研究科、他の大学院又は研究所等の教員等を副査として加えることができる。

3 審査委員会は、学位論文等の審査結果並びに最終試験結果を「修士学位論文等審査及び最終試験結果報告書」（様式3）により、研究科長に報告する。

(学位論文等の審査)

第4条 学位論文等審査は、3月又は9月修了に応じて各専攻の定める期間に行うと共に、発表会を開く。

(最終試験)

第5条 最終試験は学位論文等に関係ある科目について口頭又は筆答により行う。

2 最終試験は、3月又は9月修了に応じて各専攻の定める期日までに行う。

(博士課程学位プログラム)

第6条 第2条～第5条の規定に係わらず、大学院学則第27条の3第1項第1号に定めるファイナルセッションを先導するグローバルリーダーの養成プログラムの履修生については別に定める。

(修了判定)

第6条 研究科委員会は、審査委員会の報告に基づき、課程修了の可否について議決する。

(学位論文等の保管)

第8条 学位論文等は、審査終了後、学部の図書館及び指導教員がそれぞれ保管する。この場合、指導教員が学位論文を保管する期間は、当該指導教員が信州大学に在職する期間とする。なお、学位論文は、印刷物又は電子媒体で保管する。

(雑則)

第9条 この要項により難しい事案が発生した場合は、研究科委員会において審議の上、決定する。

附 則

この要項は、平成28年4月1日から施行する。

附 則

1. この要項は、平成29年11月9日から施行する。

様式 1

平成 年 月 日  
Request made on (YYYY/MM/DD)

信州大学長 殿  
To: The President, Shinshu University

平成 年度入学  
Year of Admission

信州大学大学院総合理工学研究科

専攻 分野  
Graduate School of Science and Technology, Shinshu University Department Division

学籍番号  
Student ID

申請者(自国語) 印  
Student Name Seal

英文氏名  
Student Name

生年月日 昭和・平成・西暦 年 月 日生  
Date of Birth (YYYY/MM/DD) 外国籍の方のみ西暦で記入してください

## 修士学位论文等審査申請書 Request for Master's Dissertation or Selected Topical Research Evaluation

このたび、信州大学学位規程第4条の規定により、修士（ ）の学位を受けたいので、下記の学位论文等を提出いたしますから御審査くださるよう申請いたします。

In compliance with the rules and regulations of Shinshu University, Article 4, I hereby request a Master's Dissertation or Selected Topical Research Evaluation to receive a Master's Degree in \_\_\_\_\_. The dissertation title is stated below.

記

学位论文等題名 Title	
------------------	--

※学位论文等題名が外国語の場合は、その和訳を（ ）書きで併記すること。

様式 2

修 士 学 位 論 文 等 要 旨  
Abstract of Master's Dissertation or Selected Topical Research

論文提出者 / The person who submits a thesis	専攻名 / Department	専攻
	分野名 / Division	分野
	学籍番号 / Student ID	
	氏名 / Name	
論文等題目 / Title		
論文等要旨 (1,000 字以内) / Abstract (Within 1,000 characters in Japanese or 300 words in English)		

信州大学大学院総合理工学研究科

信州大学大学院総合理工学研究科  
 修士学位論文等審査及び最終試験結果報告書

学位論文提出者			
学籍番号		専攻	専攻
入学年度	平成 年度	分野	分野
申請学位	修士 ( )		
学位論文等題目			
学位論文等審査 及び最終試験結 果審査の要旨			
成績	学位論文等		最終試験
審査年月日	学位論文等審査		最終試験
	平成 年 月 日 ～ 平成 年 月 日	平成 年 月 日	

注：成績は、合格、不合格の用語で記入すること。

審査委員	
主査	副査
印	
副査	副査

## 8 大学院学則等

- 1 信州大学大学院学則
- 2 信州大学学位規程
- 3 信州大学大学院総合理工学研究科規程
- 4 学生の懲戒について
- 5 台風・大雪等における授業及び試験の取り扱いについて
- 6 ハラスメント（嫌がらせ）にあつたら

※規程の詳細については、信州大学ホームページ

を <http://www.shinshu-u.ac.jp/guidance/regulations/> をご覧ください。

# 信州大学大学院学則

(平成16年4月7日信州大学学則第2号)

## 目次

- 第1章 総則(第1条—第6条)
- 第2章 収容定員(第7条)
- 第3章 大学院の授業及び大学院における研究指導(第8条)
- 第4章 研究科長及び運営組織(第9条—第11条)
- 第5章 学年, 学期及び休業日(第12条—第14条)
- 第6章 標準修業年限及び在学期間(第15条・第16条)
- 第7章 入学(第17条—第27条)
- 第8章 教育課程(第27条の2—第39条)
- 第9章 修了要件, 学位授与等(第40条—第47条)
- 第10章 休学, 復学, 転学, 留学, 退学及び除籍(第48条—第54条)
- 第11章 賞罰(第55条・第56条)
- 第12章 科目等履修生(第57条—第63条)
- 第13章 研究生(第64条—第68条)
- 第14章 聴講生(第69条—第74条)
- 第15章 特別聴講学生及び特別研究学生(第75条—第83条)
- 第16章 外国人留学生(第84条—第87条)
- 第17章 授業料, 入学料, 検定料及び寄宿料(第88条—第92条)
- 第18章 特別の課程(第92条の2・第93条)
- 第19章 補則(第94条)

## 附則

### 第1章 総則

#### (目的)

- 第1条 信州大学大学院(以下「本大学院」という。)は、学術の理論及び応用を教授研究し、その深奥をきわめ、又は高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培い、文化の進展に寄与することを目的とする。
- 2 本大学院のうち、学術の理論及び応用を教授研究し、高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培うことを目的とするものは、専門職大学院とする。

#### (自己点検及び自己評価)

- 第2条 本大学院は、その教育研究水準の向上に資するため、本大学院の教育及び研究、組織及び運営並びに施設及び設備の状況について自ら点検及び評価を行い、その結果を公表するものとする。
- 2 本大学院は、前項の点検及び評価の結果について、信州大学の職員以外の者による検証を行うものとする。
- 3 第1項の点検及び評価並びに前項の検証の実施に関する事項は、別に定める。

#### (研究科)

- 第3条 本大学院に、次の研究科を置く。

人文科学研究科  
教育学研究科  
経済・社会政策科学研究科  
総合理工学研究科  
医学系研究科  
総合医理工学研究科

- 2 第5条の教育学研究科高度教職実践専攻は、専門職大学院とする。

#### (課程)



第4条 人文科学研究科，教育学研究科，経済・社会政策科学研究科，総合理工学研究科及び医学系研究科に修士課程を置き，総合医理工学研究科に博士課程を置く。

- 2 総合医理工学研究科の博士課程は，第5条の2に規定する総合医理工学研究科医学系専攻医学分野，生命医工学専攻生命工学分野4年制コース及び生命医工学専攻生体医工学分野4年制コースの4年の博士課程(以下「医学博士課程」という。)並びに同条に規定する医学系専攻保健学分野，総合理工学専攻，生命医工学専攻生命工学分野3年制コース及び生命医工学専攻生体医工学分野3年制コースの後期3年の課程のみの博士課程(以下「博士後期課程」という。)とする。
- 3 修士課程は，広い視野に立って精深な学識を授け，専攻分野における研究能力又はこれに加えて高度の専門性が求められる職業を担うための卓越した能力を培うものとする
- 4 博士課程は，専攻分野について，研究者として自立して研究活動を行い，又はその他の高度に専門的な業務に従事するのに必要な高度の研究能力及びその基礎となる豊かな学識を養うものとする。

第4条の2 教育学研究科に，専門職学位課程を置く。

- 2 専門職学位課程は，高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培うものとする。
- 3 教育学研究科に置く専門職学位課程は，専ら教員養成のための教育を行うことを目的とする教職大学院の課程とする。

(専攻)

第5条 本大学院の研究科に，次の専攻を置く。

人文科学研究科  
  地域文化専攻  
  言語文化専攻  
教育学研究科  
(修士課程)  
  学校教育専攻  
(専門職学位課程)  
  高度教職実践専攻  
経済・社会政策科学研究科  
  経済・社会政策科学専攻  
  イノベーション・マネジメント専攻  
総合理工学研究科  
  理学専攻  
  工学専攻  
  繊維学専攻  
  農学専攻  
  生命医工学専攻  
医学系研究科  
  医科学専攻  
  保健学専攻  
総合医理工学研究科  
  医学系専攻  
  総合理工学専攻  
  生命医工学専攻  
(分野及びコース)

第5条の2 総合医理工学研究科の専攻に，次の分野及びコースを置く。

医学系専攻      医学分野  
                  保健学分野  
総合理工学専攻    ファイバー工学分野  
                  エネルギー・システム工学分野  
                  物質創成科学分野  
                  山岳環境科学分野  
                  生物・生命科学分野  
                  数理・社会システム科学分野

生命医工学専攻	生命工学分野	4年制コース
		3年制コース
	生体医工学分野	4年制コース
		3年制コース

(組織の編制)

第6条 第3条の研究科における教育研究に携わる組織は、教育研究に係る責任の所在が明確になるように、編制するものとする。

2 前項の編制その他必要な事項は、別に定める。

## 第2章 収容定員

(収容定員)

第7条 収容定員は、別表第1のとおりとする。

## 第3章 大学院の授業及び大学院における研究指導

(大学院の授業及び大学院における研究指導)

第8条 本大学院の授業は、教授、准教授、講師又は助教が担当するものとする。

2 本大学院における学位論文の作成等に対する指導(以下「研究指導」という。)は、教授が担当するものとし、研究科において必要と認めるときは、当該研究科の定めるところにより、准教授が担当し、又は講師若しくは助教に担当させ、若しくは分担させることができる。

## 第4章 研究科長及び運営組織

(研究科長)

第9条 本大学院の各研究科に研究科長を置き、次のとおり、信州大学学術研究院の学系長をもって充てる。

人文科学研究科長	人文科学系長
教育学研究科長	教育学系長
経済・社会政策科学研究科長	社会科学系長
総合理工学研究科長	理学系長、工学系長、農学系長及び繊維学系長の輪番
医学系研究科長	医学系長
総合医理工学研究科長	理学系長、医学系長、工学系長、農学系長及び繊維学系長の輪番

2 研究科長は、当該研究科に関する事項を掌理する。

(教育研究評議会)

第10条 本大学院の管理、運営その他本大学院における重要事項の審議は、国立大学法人信州大学教育研究評議会(以下「教育研究評議会」という。)において行う。

(大学院研究科委員会)

第11条 各研究科に、大学院研究科委員会(以下「研究科委員会」という。)を置く。

2 研究科委員会は、学長が次に掲げる事項について決定を行うに当たり意見を述べるものとする。

- (1) 学生の入学、課程の修了
- (2) 学位の授与
- (3) 前2号に掲げるもののほか、教育研究に関する重要な事項で、研究科委員会の意見を聴くことが必要なものとして学長が定めるもの。

3 研究科委員会は、前項に規定するもののほか、学長及び研究科長その他の研究科委員会が置かれる組織の長(以下この項において「学長等」という。)が掌る教育研究に関する事項について審議し、学長等の求めに応じ、意見を述べることができる。

4 研究科委員会に関し必要な事項は、別に定める。

## 第5章 学年、学期及び休業日

(学年)

第12条 学年は、4月1日に始まり、翌年3月31日に終わる。

(学期)

第13条 学年を次の2学期に分ける。

前学期 4月1日から9月30日まで

後学期 10月1日から翌年3月31日まで

2 前項に規定する前学期の終期及び後学期の始期は、各研究科の事情により、学長が変更することができる。

(学期の分割)

第13条の2 前条に規定する前学期及び後学期の期間は、各研究科の事情により、当該各期間を前半期と後半期に分けることができる。

(休業日)

第14条 休業日は、次のとおりとする。

(1) 日曜日

(2) 土曜日

(3) 国民の祝日に関する法律(昭和23年法律第178号)に規定する休日

(4) 春季休業

(5) 夏季休業

(6) 冬季休業

2 前項第4号から第6号までの期間は、学長が別に定める。

3 第1項に定めるもののほか、学長は、臨時の休業日を定めることができる。

## 第6章 標準修業年限及び在学期間

(標準修業年限)

第15条 修士課程及び教職大学院の課程の標準修業年限は、2年とする。

2 前項の規定にかかわらず、修士課程において、主として実務の経験を有する者に対して教育を行う場合であつて、教育研究上の必要があり、かつ、昼間と併せて夜間その他特定の時間又は時期において授業又は研究指導を行う等の適切な方法により教育上支障を生じないときは、研究科、専攻又は学生の履修上の区分に応じ、標準修業年限を1年以上2年未満の期間とすることができる。

3 医学博士課程の標準修業年限は、4年とする。

4 博士後期課程の標準修業年限は、3年とする。

(在学期間)

第16条 修士課程及び教職大学院の課程の学生は4年、医学博士課程の学生は8年、博士後期課程の学生は6年を超えて在学することができない。

2 前項の規定にかかわらず、前条第2項の学生は標準修業年限の2倍に相当する年数を超えて在学することができない。

3 第1項の規定にかかわらず、第24条又は第25条の規定により入学した学生は、第27条により定められた在学すべき年数の2倍に相当する年数を超えて在学することができない。

## 第7章 入学

(入学の時期)

第17条 入学の時期は、学年又は学期の始めとする。

(入学資格)

第18条 修士課程及び専門職学位課程の入学資格者は、次の各号の一に該当する者とする。

(1) 大学を卒業した者

(2) 学校教育法(昭和22年法律第26号)第104条第4項の規定により学士の学位を授与された者

(3) 外国において、学校教育における16年の課程を修了した者

(4) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における16年の課程を修了した者

- (5) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。)を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した者
- (5)の2 外国の大学その他の外国の学校(その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。)において、修業年限が3年以上である課程を修了すること(当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。)により、学士の学位に相当する学位を授与された者
- (6) 専修学校の専門課程(修業年限が4年以上であることその他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。)で文部科学大臣が別に指定するものを文部科学大臣が定める日以後に修了した者
- (7) 文部科学大臣の指定した者(昭和28年文部省告示第5号)
- (8) 学校教育法第102条第2項の規定により大学院に入学した者であって、当該者をその後に入学者とする本大学院において、大学院における教育を受けるにふさわしい学力があると認められたもの
- (9) 本大学院において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者で、22歳に達したもの
- (10) 大学に3年以上在学した者であって、本大学院の定める単位を優秀な成績で修得したと認められたもの
- (11) 外国において学校教育における15年の課程を修了した者であって、本大学院の定める単位を優秀な成績で修得したと認められたもの
- (12) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における15年の課程を修了した者であって、本大学院の定める単位を優秀な成績で修得したと認められたもの
- (13) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における15年の課程を修了したとされるものに限る。)を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した者であって、本大学院の定める単位を優秀な成績で修得したと認められたもの

第19条 医学博士課程の入学資格者は、次の各号の一に該当する者とする。

- (1) 大学における医学、歯学、薬学(修業年限が6年のものに限る。)又は獣医学を履修する課程を卒業した者
- (2) 外国において学校教育における18年の課程を修了し、その最終の課程が医学、歯学、薬学又は獣医学であった者
- (3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における18年の課程を修了し、その最終の課程が医学、歯学、薬学又は獣医学であった者
- (4) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における18年の課程を修了したとされるものに限る。)を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了し、その最終の課程が医学、歯学、薬学又は獣医学であった者
- (4)の2 外国の大学その他の外国の学校(その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。)において、修業年限が5年以上である課程を修了すること(当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。)により、学士の学位に相当する学位を授与され、その最終の課程が医学、歯学、薬学又は獣医学であった者
- (5) 文部科学大臣の指定した者(昭和30年文部省告示第39号)
- (6) 学校教育法第102条第2項の規定により大学院に入学した者であって、当該者をその後に入学者とする本大学

院において、大学院における教育を受けるにふさわしい学力があると認めたもの

- (7) 本大学院において、個別の入学資格審査により、大学における医学、歯学、薬学(修業年限が6年のものに限る。)又は獣医学の課程を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、24歳に達したもの
- (8) 大学における医学、歯学、薬学(修業年限が6年のものに限る。)又は獣医学の課程に4年以上在学した者であって、本大学院の定める単位を優秀な成績で修得したと認めたもの
- (9) 外国において学校教育における16年の課程を修了し、その最終の課程が医学、歯学、薬学又は獣医学であった者で、本大学院の定める単位を優秀な成績で修得したと認めたもの
- (10) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における16年の課程を修了し、その最終の課程が医学、歯学、薬学又は獣医学であった者であって、本大学院の定める単位を優秀な成績で修得したと認めたもの
- (11) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。)を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了し、その最終の課程が医学、歯学、薬学又は獣医学であった者であって、本大学院の定める単位を優秀な成績で修得したと認めたもの

第19条の2 総合医理工学研究科医学系専攻保健学分野の入学資格者は、看護師、助産師、保健師、臨床検査技師、理学療法士又は作業療法士等の免許を有し、かつ、次の各号の一に該当する者とする。

- (1) 修士の学位又は専門職学位を有する者
- (2) 外国において修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
- (3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
- (4) 我が国において、外国の大学院の課程を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
- (5) 国際連合大学本部に関する国際連合と日本国との間の協定の実施に伴う特別措置法(昭和51年法律第72号)第1条第2項に規定する1972年12月11日の国際連合総会決議に基づき設立された国際連合大学(以下「国際連合大学」という。)の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を授与された者
- (6) 外国の学校、第4号の指定を受けた教育施設又は国際連合大学の教育課程を履修し、大学院設置基準(昭和49年文部省令第28号。以下同じ。)第16条の2に規定する試験及び審査に相当するものに合格し、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
- (7) 文部科学大臣の指定した者(平成元年文部省告示第118号)
- (8) 本大学院において、個別の入学資格審査により、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者で、24歳に達したもの

第20条 総合医理工学研究科の総合理工学専攻、生命医工学専攻生命工学分野3年制コース及び生命医工学専攻生体医工学分野3年制コースの入学資格者は、次の各号の一に該当する者とする。

- (1) 修士の学位又は専門職学位を有する者
- (2) 外国において修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
- (3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
- (4) 我が国において、外国の大学院の課程を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
- (5) 国際連合大学の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を授与された者
- (6) 外国の学校、第4号の指定を受けた教育施設又は国際連合大学の教育課程を履修し、大学院設置基準第16

条の2に規定する試験及び審査に相当するものに合格し、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者

(7) 文部科学大臣の指定した者(平成元年文部省告示第118号)

(8) 本大学院において、個別の入学資格審査により、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者で、24歳に達したもの

(入学の出願)

第21条 本大学院への入学を志願する者は、所定の期日までに入学願書に所定の検定料及び別に定める書類を添えて願出しなければならない。

(入学者の決定)

第22条 前条の入学志願者については、別に定めるところにより、選考を行う。

(入学手続及び入学許可)

第23条 前条の選考の結果に基づき合格の通知を受けた者は、所定の期日までに別に定める書類を提出するとともに、所定の入学料を納付しなければならない。

2 学長は、前項の入学手続を完了した者(入学料の免除又は徴収猶予を申請している者を含む。)に入学を許可する。

第23条の2 本大学院の修士課程又は教職大学院の課程を修了し、引き続き博士課程に進学を志願する者については、選考の上、進学を許可する。

(編入学及び再入学)

第24条 大学院を修了した者又は退学した者で、本大学院への入学を志願する者がある場合は、選考の上、相当年次に入学を許可することがある。

(転入学)

第25条 他の大学院に在学している者で、本大学院への入学を志願する者がある場合は、選考の上、相当年次に入学を許可することがある。

2 前項に定めるもののほか、我が国において、外国の大学院の課程を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程に在学している者及び国際連合大学の課程に在学している者で、本大学院への入学を志願する者がある場合は、選考の上、相当年次に入学を許可することがある。

(研究科間の転科等)

第26条 修士課程又は教職大学院の課程の学生で、他の研究科の修士課程又は教職大学院の課程に転科を志願する者がある場合は、選考の上、相当年次に転科を許可することがある。

2 転専攻を志願する者がある場合は、選考の上、これを許可することがある。

(編入学、再入学、転入学等の場合の取扱い)

第27条 前3条の規定により、入学又は転科等を許可された者の既に履修した授業科目及び修得した単位数の取扱い並びに在学すべき年数については、当該研究科の研究科委員会の議を経て、研究科長が定める。

## 第8章 教育課程

(教育課程の編成方針)

第27条の2 本大学院は、本大学院、研究科及び専攻の教育上の目的を達成するために必要な授業科目を自ら開設するとともに、研究指導の計画を策定し、体系的に教育課程を編成するものとする。

2 教育課程の編成に当たっては、本大学院は、専攻分野に関する高度の専門的知識及び能力を修得させるとともに、当該専攻分野に関連する分野の基礎的素養を涵養するよう適切に配慮するものとする。

(博士課程学位プログラム)

第27条の3 本大学院は、優秀な学生を俯瞰力と独創力を備え広く産学官にわたりグローバルに活躍するリーダーへと導くため、修士課程と博士課程を一貫して教育するプログラム(以下「博士課程学位プログラム」という。)

として、次の各号に掲げるプログラムを編成する。

- (1) ファイバールネッサンスを先導するグローバルリーダーの養成プログラム
- (2) サスティナブルソサイエティグローバル人材養成プログラム

2 博士課程学位プログラムに関し必要な事項は、別に定める。

(教育方法)

第28条 本大学院の各研究科(教育学研究科高度教職実践専攻を除く。)の教育は、授業科目の授業及び研究指導によって行う。

2 教育学研究科高度教職実践専攻の教育は、授業科目の授業によって行う。

(授業科目、単位数及び履修方法)

第29条 授業科目、その単位数及び履修方法については、各研究科において定める。

(授業の方法)

第30条 授業は、講義、演習、実験、実習若しくは実技のいずれかにより又はこれらの併用により行うものとする。

2 研究科は、文部科学大臣が別に定めるところにより、前項の授業を、多様なメディアを高度に利用して、当該授業を行う教室等以外の場所で履修させることができる。

3 研究科は、第1項の授業を、外国において履修させることができる。前項の規定により、多様なメディアを高度に利用して、当該授業を行う教室等以外の場所で履修させる場合についても、同様とする。

4 研究科は、文部科学大臣が別に定めるところにより、第1項の授業の一部を、校舎及び附属施設以外の場所で行うことができる。

(単位の計算方法)

第31条 授業科目の単位の計算方法は、1単位の授業科目を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、次の基準によるものとする。

(1) 講義及び演習については、15時間から30時間までの範囲で別に定める時間の授業をもって1単位とする。

(2) 実験、実習及び実技については、30時間から45時間までの範囲で別に定める時間の授業をもって1単位とする。ただし、芸術等の分野における個人指導による実技の授業については、別に定める時間の授業をもって1単位とすることができる。

2 一の授業科目について、講義、演習、実験、実習又は実技のうち2以上の方法の併用により行う場合の単位数を計算するに当たっては、その組み合わせに応じ、前項各号に規定する基準により、別に定める時間の授業をもって1単位とする。

3 前2項の規定にかかわらず、学位論文の作成に関する特別研究等の授業科目を設定する場合において、これらの学修の成果を評価して単位を与えることが適切と認められるときは、各研究科において単位数を定めることができる。

(単位の授与)

第32条 授業科目を履修し、その試験に合格した者には、所定の単位を授与する。ただし、前条第3項に規定する授業科目については、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。

(成績評価基準等の明示等)

第32条の2 本大学院は、学生に対して、授業及び研究指導の方法及び内容並びに1年間の授業及び研究指導の計画をあらかじめ明示するものとする。

2 本大学院は、学修の成果及び学位論文に係る評価並びに修了の認定に当たっては、客観性及び厳格性を確保するため、学生に対してその基準をあらかじめ明示するとともに、当該基準に従って適切に行うものとする。

(成績の評価)

第33条 授業科目の試験の成績は、秀、優、良、可及び不可の5種の評語をもって表し、秀、優、良及び可を合格とする。ただし、必要と認める場合は、合格及び不合格の評語を用いることができる。

(他の研究科の授業科目の履修等)

第34条 研究科において教育上有益と認めるときは、学生が他の研究科の授業科目を履修し、又は必要な研究指導を受けることを認めることができる。

2 前項に定める他の研究科における授業科目の履修等に関し必要な事項は、各研究科において定める。

(他の大学院等における授業科目の履修)

第35条 研究科(教育学研究科高度教職実践専攻を除く。以下この条において同じ。)において教育上有益と認めるときは、他の大学院との協議に基づき、学生が当該大学院の授業科目を履修することを認めることができる。

2 前項の規定により他の大学院において履修した授業科目について修得した単位は、10単位を超えない範囲で、本大学院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。

3 前項の規定は、研究科において教育上有益と認めるときは、第48条第1項に規定する休学により学生が外国の大学院(これに相当する教育研究機関を含む。以下「外国の大学院等」という。)において履修した授業科目について修得した単位について準用する。

4 第2項の規定は、研究科において教育上有益と認めるときは、学生が外国の大学院等が行う通信教育における授業科目を我が国において履修する場合、学生が外国の大学院等の課程を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該教育課程における授業科目を我が国において履修する場合及び国際連合大学の教育課程における授業科目を履修する場合の授業科目について修得した単位について準用する。

5 前3項及び第52条第2項の規定により本大学院において修得したものとみなす単位数は、合わせて10単位を超えないものとする。

6 第1項の規定により他の大学院において授業科目を履修した期間は、本大学院の在学期間に算入する。

7 他の大学院及び外国の大学院等における授業科目の履修に関し必要な事項は、各研究科において定める。

第35条の2及び第35条の3 削除

(他大学院等における研究指導)

第36条 研究科(教育学研究科高度教職実践専攻を除く。以下この条において同じ。)において教育上有益と認めるときは、他の大学院又は研究所等(以下「他大学院等」という。)との協議に基づき、学生が他大学院等において必要な研究指導を受けることを認めることができる。この場合において、国立及び公立以外の研究所等において必要な研究指導を受けることを認めるときは、教育研究評議会の議を経るものとする。

2 前項の規定により他大学院等における研究指導を修士課程の学生について認めるときには、当該研究指導を受ける期間は、1年を超えないものとする。

3 第1項の規定により他大学院等において必要な研究指導を受けた期間は、本大学院の在学期間に算入する。

4 他大学院等における研究指導に関し必要な事項は、各研究科において定める。

(入学前の既修得単位の取扱い)

第37条 研究科(教育学研究科高度教職実践専攻を除く。)において教育上有益と認めるときは、学生が入学前に大学院(外国の大学院及び国際連合大学を含む。)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、本大学院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 前項の規定により修得したものとみなす単位数は、編入学等の場合を除き、本大学院において修得した単位以外のものについては、10単位を超えないものとする。

3 入学前の既修得単位の取扱いに関し必要な事項は、各研究科において定める。

第37条の2から第37条の6まで 削除

(長期にわたる教育課程の履修)

第38条 本大学院は、各研究科の定めるところにより、学生が、職業を有している等の事情により、第15条に定める標準修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修し修了することを希望する旨を申し出た



ときは、その計画的な履修を認めることができる。

- 2 前項による計画的な教育課程の修業年限は、第16条に定める在学期間を超えることはできない。

(教育課程の計画的特例履修)

第38条の2 各研究科(修士課程を置く研究科に限る。)は、本大学院と外国の大学院等との間において締結した交流協定(研究科間交流協定及びこれに準ずるものを含む。以下「交流協定」という。)に基づく留学により、第15条に定める標準修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修することを修士課程の学生(標準修業年限の最終年次の学生及び前条による長期にわたる教育課程の履修を認められている学生を除く。)が希望する旨を申し出たときは、その計画的な履修を認めることができる。

- 2 前項による計画的な教育課程の修業年限は、3年を超えることはできない。

(教育方法の特例)

第39条 教育上特別の必要があると認められる場合には、当該研究科において定めるところにより、夜間その他特定の時間又は時期において授業又は研究指導を行う等の適当な方法により教育を行うことができる。

### 第9章 修了要件、学位授与等

(修士課程の修了要件)

第40条 修士課程の修了の要件は、当該課程に2年以上(第15条第2項にあっては1年以上)在学し、30単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、当該修士課程の目的に応じ、修士論文又は特定の課題についての研究の成果の審査及び最終試験に合格することとする。ただし、在学期間に関しては、当該研究科が優れた業績を上げたと認める者については、当該課程に1年以上在学すれば足りるものとする。

(博士課程の修了要件)

第41条 医学博士課程の修了の要件は、当該課程に4年以上在学し、32単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、博士論文の審査及び最終試験に合格することとする。ただし、在学期間に関しては、当該研究科が優れた研究業績を上げたと認める者については、当該課程に3年以上在学すれば足りるものとする。

第42条 博士後期課程の修了の要件は、当該課程に3年以上在学し、次の各号に定める単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、博士論文の審査及び最終試験に合格することとする。ただし、在学期間に関しては、当該研究科が優れた研究業績を上げたと認める者については、当該課程に1年以上在学すれば足りるものとする。

(1) 総合医理工学研究科医学系専攻保健学分野 18単位

(2) 総合医理工学研究科総合理工学専攻、生命医工学専攻生命工学分野3年制コース及び生命医工学専攻生体医工学分野3年制コース 16単位

2 前項の規定にかかわらず、標準修業年限を1年以上2年未満とした修士課程を修了した者及び第40条ただし書の規定による在学期間をもって修士課程を修了した者(大学院設置基準第16条ただし書の規定による在学期間をもって修士課程を修了した者を含む。)で、当該研究科が優れた研究業績を上げたと認める者の在学期間に関しては、当該課程に修士課程における在学期間(2年を限度とする。)を含めて3年以上在学すれば足りるものとする。

3 前2項の規定にかかわらず、修士の学位若しくは専門職学位を有する者又は第20条第2号から第6号までの規定により、大学院への入学資格に関し修士の学位若しくは専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者で、当該研究科が優れた研究業績を上げたと認める者の在学期間に関しては、当該課程に1年(標準修業年限を1年以上2年未満とした修士課程を修了した者及び標準修業年限を1年以上2年未満とした専門職学位課程を修了した者)にあっては、3年から当該1年以上2年未満の期間を減じた期間とし、第40条ただし書の規定による在学期間をもって修士課程を修了した者(大学院設置基準第16条ただし書の規定による在学期間をもって修士課程を修了した者を含む。)にあっては、3年から当該課程における在学期間(2年を限度とする。)を減じた期間とする。)以上在学すれば足りるものとする。

(専門職学位課程の修了要件等)

第42条の2 教職大学院の課程の修了の要件は、当該課程に2年以上在学し、45単位以上(高度の専門的な能力及び優れた資質を有する教員に係る実践的な能力を培うことを目的として小学校等その他の関係機関で行う実習に係る10単位以上を含む。)を修得することとする。

#### 第42条の3 削除

(学位論文の提出及び審査並びに最終試験)

第43条 各研究科(教育学研究科高度教職実践専攻を除く。以下この条において同じ。)の研究科委員会は、学位論文の審査、最終試験等を行うため、当該研究科委員会で選出する2人以上の教授(当該研究科委員会において必要と認めるときは、准教授をもって代えることができる。)及び研究指導を担当した教授、准教授、講師又は助教をもって組織する審査委員会を設ける。

2 研究科において必要と認めるときは、前項に定める審査委員会に研究指導を分担した講師又は助教を加えることができる。

3 最終試験は、研究科所定の単位を修得した者で、学位論文の審査を経た者について、学位論文を中心として、これに関連ある授業科目について行うものとする。

4 学位論文及び最終試験の合格又は不合格は、審査委員会の報告に基づいて研究科委員会において審査し、決定する。

(課程修了の認定)

第44条 前条の審査を経て、学長が課程修了の認定を行う。

第44条の2 教育学研究科高度教職実践専攻にあっては、第42条の2の要件を満たした者について、学長が課程修了の認定を行う。

#### 第44条の3 削除

(学位の授与)

第45条 本大学院の課程を修了した者に対し、その研究科の課程に応じ修士若しくは博士の学位又は専門職学位を授与する。

2 前項に定めるもののほか、博士の学位は、本大学院に博士論文の審査を申請し、その審査に合格し、かつ、本大学院の博士課程を修了した者と同等以上の学力を有すると確認された者に授与することがある。

(学位規程)

第46条 学位に関し必要な事項は、信州大学学位規程(平成16年信州大学規程第19号)の定めるところによる。

(教育職員免許状授与の所要資格)

第47条 教育職員の免許状授与の所要資格を取得しようとする者は、教育職員免許法(昭和24年法律第147号)に定める所要の単位を修得しなければならない。

2 本大学院において、教育職員免許法に規定する所定の単位を修得した者が取得できる教育職員免許状の種類は、別表第2に掲げるとおりとする。

### 第10章 休学、復学、転学、留学、退学及び除籍

(休学)

第48条 疾病その他の理由により引き続き3月以上修学することができない者は、医師の診断書又は理由書を添えて学長に願い出て、その許可を得て休学することができる。

2 休学期間は、引き続き1年を超えることができない。ただし、特別の事情がある場合には、1年を超えて許可することができる。

3 休学期間は通算して、修士課程及び教職大学院の課程にあっては2年、医学博士課程にあっては4年、博士後期課程にあっては3年を超えることはできない。

(休学期間の取扱い)

第49条 前条に定める休学期間は、第16条の在学期間に算入しない。

(復学)

第50条 休学期間が満了した学生は、復学しなければならない。

2 休学期間中にその理由が消滅した場合は、学長の許可を得て復学することができる。

3 疾病により休学した者が復学を願い出るときは、医師の診断書を添付しなければならない。

(転学)

第51条 他の大学院へ転学しようとするときは、所定の手続により願い出て、学長の許可を受けなければならない。

(留学)

第52条 研究科において教育上有益と認めるときは、外国の大学院等との協議に基づき、学生が当該外国の大学院等に留学することを認めることができる。

2 第35条第2項及び第5項並びに第36条の規定は、前項の規定により外国の大学院等へ留学する場合に準用する。

3 留学に関し必要な事項は、各研究科において定める。

(退学)

第53条 退学しようとする者は、理由を付して所定の手続により願い出て、学長の許可を受けなければならない。

(除籍)

第54条 次の各号の一に該当する者は、学長が除籍する。

(1) 授業料の納付期限を超過し、督促してもなお納付しない者

(2) 疾病その他の理由により成業の見込みがないと認められる者

(3) 第16条に定める在学期間を超えて、なお所定の課程を修了できない者

(4) 第48条第3項に定める休学期間を超えて、なお就学できない者

(5) 入学料の免除又は徴収猶予を申請した者のうち、免除若しくは徴収猶予が許可されなかった者又はその一部の免除を許可された者で、その納付すべき入学料を所定の期日までに納付しないもの

(6) 入学料の徴収猶予を許可された者で、その納付すべき入学料を所定の期日までに納付しないもの

## 第11章 賞罰

(表彰)

第55条 学生として表彰に値する行為があった者は、研究科長の推薦により、学長が表彰することができる。

(懲戒)

第56条 本大学院の規則に違反し、又は学生としての本分に反する行為をした者は、研究科長の申請により教育研究評議会の議を経て、学長が懲戒を行う。

2 前項の懲戒の種類は、退学、停学及び訓告とする。

3 学生の懲戒に係る手続き等に関し必要な事項は、別に定める。

## 第12章 科目等履修生

(科目等履修生)

第57条 本大学院の学生以外の者で、本大学院が開設する一又は複数の授業科目を履修し、単位を取得しようとする者がある場合は、選考の上、科目等履修生として入学を許可することがある。

2 科目等履修生の入学の時期は、原則として毎学期の始めとする。

第58条 科目等履修生として入学を志願する者は、願書に添えて検定料を納付しなければならない。

第59条 科目等履修生として選考に合格し、入学料を納めた者に対し、入学を許可する。

第60条 科目等履修生は、履修しようとする授業科目の単位数に応じた額の授業料を入学と同時に納めなければならない。

第61条 科目等履修生が履修した授業科目については、試験の上、単位を与える。

第62条 科目等履修生には、その履修した授業科目について、別に定めるところにより、単位修得証明書を交付することがある。

第63条 本章に定めるもののほか、科目等履修生については、本大学院の学生に関する規定を準用する。

### 第13章 研究生

(研究生)

第64条 本大学院において、特定の専門事項について研究することを志願する者があるときは、当該研究科の教育研究に支障のない場合に限り、選考の上、研究生として入学を許可することがある。

2 在学期間は、2年以内とし、さらに研究を続けようとする場合には、延期を願い出て許可を受けなければならない。

第65条 研究生として入学を志願する者は、必要書類を提出するとともに、検定料を納めなければならない。

第66条 研究生として選考に合格し、入学料を納めた者に対し、入学を許可する。

第67条 研究生は、所定の授業料を別に定めるところにより納めなければならない。

第68条 本章に定めるもののほか、研究生については、本大学院の学生に関する規定を準用する。

### 第14章 聴講生

(聴講生)

第69条 本大学院において特定の授業科目を聴講することを志願する者があるときは、当該研究科の教育研究に支障のない場合に限り、選考の上、聴講生として入学を許可することがある。

2 聴講生の入学の時期は、原則として毎学期の始めとする。

第70条 聴講生として入学を志願する者は、必要書類を提出するとともに、検定料を納めなければならない。

第71条 聴講生として選考に合格し、入学料を納めた者に対し、入学を許可する。

第72条 聴講生は、履修しようとする授業科目の単位数に応じた額の授業料を入学と同時に納めなければならない。

第73条 聴講生が聴講した授業科目については、別に定めるところにより、聴講証明書を交付することがある。

第74条 本章に定めるもののほか、聴講生については、本大学院の学生に関する規定を準用する。

### 第15章 特別聴講学生及び特別研究学生

(特別聴講学生)

第75条 他の大学院又は外国の大学院若しくは国際連合大学の学生で、本大学院において授業科目を履修することを志願する者があるときは、当該大学院等との協議に基づき、特別聴講学生として入学を許可することがある。

(特別研究学生)

第76条 他の大学院又は外国の大学院若しくは国際連合大学の学生で、本大学院において研究指導を受けることを志願する者があるときは、当該大学院等との協議に基づき、特別研究学生として入学を許可することがある。

(特別聴講学生及び特別研究学生の入学の時期)

第77条 特別聴講学生及び特別研究学生の入学の時期は、原則として毎学期の始めとする。

2 前項の規定にかかわらず、当該学生が外国の大学院及び国際連合大学に在学中の学生で、特別の事情がある場合の受入れ時期は、各研究科においてその都度定めることができる。

(特別聴講学生及び特別研究学生の検定料及び入学料)

第78条 特別聴講学生及び特別研究学生の検定料及び入学料は、徴収しない。

(特別聴講学生及び特別研究学生の授業料)

第79条 特別聴講学生の授業料の額は、聴講生の額と同額とし、履修しようとする授業科目の単位数に応じた額を入学と同時に納めなければならない。

2 特別研究学生の授業料の額は、研究生の額と同額とし、別に定めるところにより納めなければならない。

第80条 前条第1項の規定にかかわらず、次の各号の一に該当する者を特別聴講学生として受入れる場合の授業料は、徴収しない。

(1) 国立大学(国立大学法人法(平成15年法律第112号)に基づき設置される大学をいう。以下同じ。)の大学院の学生

- (2) 大学間相互単位互換協定(授業料の相互不徴収が規定されているものに限る。)に基づき受け入れる公立又は私立の大学の大学院の学生
- (3) 研究科間相互単位互換協定(授業料の相互不徴収について、あらかじめ教育研究評議会の議を経て学長が認めたものに限る。)に基づき受け入れる公立又は私立の大学院の学生

第81条 第79条第2項の規定にかかわらず、次の一に該当する者を特別研究学生として受け入れる場合の授業料は、徴収しない。

- (1) 国立大学の大学院の学生
- (2) 大学間特別研究学生交流協定(授業料の相互不徴収が規定されているものに限る。)に基づき受け入れる公立又は私立の大学の大学院の学生
- (3) 研究科間特別研究学生交流協定(授業料の相互不徴収について、あらかじめ教育研究評議会の議を経て学長が認めたものに限る。)に基づき受け入れる公立又は私立の大学院の学生  
(特別聴講学生及び特別研究学生への規定の準用)

第82条 本章に定めるもののほか、特別聴講学生及び特別研究学生については、本大学院の学生に関する規定を準用する。

(特別聴講学生及び特別研究学生に関する細目)

第83条 特別聴講学生及び特別研究学生に関し必要な事項は、各研究科において定める。

## 第16章 外国人留学生

(外国人留学生)

第84条 外国人で、我が国において教育を受ける目的をもって入国し、本大学院に入学を志願する者があるときは、選考の上、外国人留学生として入学を許可することができる。

第85条 削除

(協定留学生の授業料等の不徴収)

第86条 交流協定(授業料等の相互不徴収が規定されているものに限る。)に基づく外国人留学生に係る授業料、入学金及び検定料は、徴収しない。

(外国人留学生への規定の適用)

第87条 本章に定めるもののほか、外国人留学生については、本大学院の学生の規定を適用する。

## 第17章 授業料、入学金、検定料及び寄宿料

(授業料等)

第88条 授業料、入学金、検定料及び寄宿料の額並びに徴収方法は、別に定める。

(退学等の場合の授業料)

第89条 退学若しくは転学する者又は退学を命ぜられた者は、その期の授業料を納付しなければならない。

- 2 停学を命ぜられた者は、その期間中の授業料を納付しなければならない。
- 3 授業料、入学金、検定料及び寄宿料の徴収に関し必要な事項は、別に定める。

(入学金、授業料及び寄宿料の免除及び徴収猶予)

第90条 経済的理由によって納付が困難であり、かつ、学業優秀と認める場合又はその他やむを得ない事情があると認められる場合は、入学金、授業料及び寄宿料の全部若しくは一部を免除し、又は徴収を猶予することができる。

- 2 前項に定めるもののほか、学業及び人物共に特に優秀と認められる場合は、授業料の全部若しくは一部を免除することができる。
- 3 入学金、授業料及び寄宿料の免除及び徴収の猶予に関し必要な事項は、別に定める。

(既納の授業料等)

第91条 納付した授業料、入学金、検定料及び寄宿料は、返還しない。

- 2 前項の規定にかかわらず、次の各号の一に該当する場合には、納付した者の申出により、当該各号に定める額を

返還する。

- (1) 入学を許可されたとき納付した授業料であって、3月31日までに入学を辞退した場合における当該授業料相当額
- (2) 前期分授業料徴収の際、後期分授業料を併せて納付した者が、後期分授業料の徴収時期前に休学又は退学した場合における後期分授業料相当額
- (3) 前期分授業料徴収の際、後期分授業料を併せて納付した者が、前条第2項の規定に基づき後期分授業料の全部を免除された場合における当該免除された後期分授業料相当額  
(科目等履修生、研究生等の授業料等)

第92条 科目等履修生、研究生及び聴講生の検定料、入学料及び授業料の額は、別に定める額とする。

## 第18章 特別の課程

(特別の課程)

第92条の2 本大学院は、本大学院の学生以外の者を対象とした特別の課程(以下「特別の課程」という。)を編成し、これを修了した者に対し、修了の事実を証する証明書を交付することができる。

2 特別の課程に関し必要な事項は、別に定める。

第93条 削除

## 第19章 補則

(規程等への委任)

第94条 この学則に定めるもののほか、本大学院の組織、管理及び運営の細目その他本大学院に関し必要な事項は、別に定める。

附 則

- 1 この学則は、平成16年4月7日から施行し、平成16年4月1日から適用する。
- 2 医学研究科医学系専攻及び加齢適応医科学系専攻の平成16年度及び平成17年度における収容定員は、別表第1収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第1のとおりとする。
- 3 工学系研究科博士後期課程生物機能工学専攻の平成16年度における収容定員は、別表第1収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第2のとおりとする。
- 4 廃止前の国立学校設置法(昭和24年法律第150号)に基づき設置された信州大学(以下「旧大学」という。)の信州大学学則等を廃止する規程(平成16年信州大学規程第437号)に基づき廃止する信州大学大学院学則(平成6年信州大学規程第260号。以下「旧大学院学則」という。)の規定により、旧大学の大学院(以下「旧大学院」という。)に入学した学生が在学しなくなる日までの間、存続するとされた旧大学院の専攻に関する旧大学院学則の規定は、当該学生が国立大学法人法(平成15年法律第112号)に基づき国立大学法人信州大学が設置する信州大学の大学院(以下「新大学院」という。)に在学しなくなる日までの間、平成16年4月1日以後も、なおその効力を有する。
- 5 旧大学院学則の規定により、旧大学院に入学した学生が取得できる教育職員の免許状の種類に関する旧大学院学則の規定は、別表第2教育職員免許状の種類の規定にかかわらず、当該学生が新大学院に在学しなくなる日までの間、平成16年4月1日以後も、当該学生に対して、なおその効力を有する。

附則別表第1(附則第2項関係)

研究科名	専攻名	収容 定員	
		平成16年度	平成17年度
医学研究科	医学系専攻	96	144
	加齢適応医科学系専攻	28	42

附則別表第2(附則第3項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成16年度
工学系研究科	生物機能工学専攻	38

附 則(平成16年4月22日平成16年度学則第2号)

この学則は、平成 16 年 4 月 22 日から施行し、平成 16 年 4 月 1 日から適用する。

附 則(平成 16 年 9 月 16 日平成 16 年度学則第 3 号)

この学則は、平成 16 年 9 月 16 日から施行し、平成 16 年 4 月 1 日から適用する。

附 則(平成 17 年 3 月 17 日平成 16 年度学則第 5 号)

- 1 この学則は、平成 17 年 4 月 1 日から施行する。
- 2 平成 17 年 3 月 31 日に工学系研究科博士前期課程に在学する者については、この学則による改正後の第 23 条の 2 を、同条中「修士課程」を「修士課程(博士前期課程を含む。)」と読み替えて適用するものとする。
- 3 平成 17 年 3 月 31 日に置かれている工学系研究科地球環境システム科学専攻、生物機能工学専攻、材料工学専攻及びシステム開発工学専攻は、この学則による改正後の規定にかかわらず、平成 17 年 3 月 31 日に当該専攻に在学する者が在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該専攻の平成 17 年度及び平成 18 年度における収容定員は、附則別表第 1 のとおりとする。

附則別表第 1 (附則第 3 項関係)

研究科名	専攻名	収容 定員	
		平成 17 年度	平成 18 年度
工学系研究科	地球環境システム科学専攻	12	6
	生物機能工学専攻	26	13
	材料工学専攻	18	9
	システム開発工学専攻	20	10

- 4 総合工学系研究科生命機能・ファイバー工学専攻、システム開発工学専攻、物質創成科学専攻、山岳地域環境科学専攻及び生物・食料科学専攻の平成 17 年度及び平成 18 年度における収容定員は、別表第 1 収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第 2 のとおりとする。

附則別表第 2 (附則第 4 項関係)

研究科名	専攻名	収容 定員	
		平成 17 年度	平成 18 年度
総合工学系研究科	生命機能・ファイバー工学専攻	15	30
	システム開発工学専攻	12	24
	物質創成科学専攻	7	14
	山岳地域環境科学専攻	8	16
	生物・食料科学専攻	7	14

- 5 法曹法務研究科法曹法務専攻の平成 17 年度及び平成 18 年度における収容定員は、別表第 1 収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第 3 のとおりとする。

附則別表第 3 (附則第 5 項関係)

研究科名	専攻名	収容 定員	
		平成 17 年度	平成 18 年度
法曹法務研究科	法曹法務専攻	40	80

附 則(平成 17 年 6 月 16 日平成 17 年度学則第 1 号)

この学則は、平成 17 年 6 月 16 日から施行する。

附 則(平成 18 年 2 月 16 日平成 17 年度学則第 3 号)

この学則は、平成 18 年 2 月 16 日から施行する。附 則(平成 18 年 3 月 16 日平成 17 年度学則第 5 号)

この学則は、平成 18 年 3 月 16 日から施行する。

附 則(平成 18 年 12 月 21 日平成 18 年度学則第 4 号)

この学則は、平成 19 年 4 月 1 日から施行する。

附 則(平成 19 年 2 月 22 日平成 18 年度学則第 5 号)

- 1 この学則は、平成 19 年 4 月 1 日から施行する。
- 2 医学系研究科保健学専攻の平成 19 年度における収容定員は、別表第 1 収容定員表の規定にかかわらず、附則別表のとおりとする。

附則別表(附則第 2 項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
医学系研究科	保健学専攻	平成 19 年度 14

附 則(平成 19 年 12 月 26 日平成 19 年度学則第 3 号)

この学則は、平成 19 年 12 月 26 日から施行する。

附 則(平成 20 年 3 月 19 日平成 19 年度学則第 6 号)

- 1 この学則は、平成 20 年 4 月 1 日から施行する。
- 2 平成 20 年 3 月 31 日に在学する者については、この学則による改正後の規定にかかわらず、なお従前の例による。

附 則(平成 21 年 3 月 19 日平成 20 年度学則第 3 号)

- 1 この学則は、平成 21 年 4 月 1 日から施行する。
- 2 平成 21 年 3 月 31 日に在学する者については、この学則による改正後の規定にかかわらず、なお従前の例による。
- 3 平成 21 年 3 月 31 日に置かれている医学系研究科保健学専攻は、この学則による改正後の規定にかかわらず、同日に当該専攻に在学する者が在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該専攻の平成 21 年度における収容定員は、附則別表第 1 のとおりとする。

附則別表第 1 (附則第 3 項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
医学系研究科	保健学専攻	平成 21 年度
		14

- 4 医学系研究科医学系専攻の平成 21 年度から平成 23 年度までにおける収容定員は、別表第 1 収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第 2 のとおりとする。

附則別表第 2 (附則第 4 項関係)

研究科名	専攻名	収容定員		
		平成 21 年度	平成 22 年度	平成 23 年度
医学系研究科	医学系専攻	188	184	180

- 5 医学系研究科保健学専攻の平成 21 年度及び平成 22 年度における収容定員は、別表第 1 収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第 3 のとおりとする。

附則別表第 3 (附則第 5 項関係)

研究科名	専攻名	収容定員		
		平成 21 年度		平成 22 年度
		博士前期課程	博士後期課程	博士後期課程
医学系研究科	保健学専攻	14	4	8

附 則(平成 21 年 5 月 21 日平成 21 年度学則第 2 号)

この学則は、平成 21 年 5 月 21 日から施行する。

附 則(平成 22 年 3 月 26 日平成 21 年度学則第 4 号)

- 1 この学則は、平成 22 年 4 月 1 日から施行する。
- 2 平成 22 年 3 月 31 日に農学研究科に在学する者が取得できる教育職員免許状の種類は、この学則による改正後の別表第 2 教育職員免許状の種類の規定にかかわらず、なお従前の例による。
- 3 工学系研究科機械システム工学専攻、電気電子工学専攻、社会開発工学専攻、物質工学専攻、情報工学専攻、環境機能工学専攻、素材開発工学専攻、機能機械学専攻及び精密素材工学専攻の平成 22 年度における収容定員は、別表第 1 収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第 1 のとおりとする。
- 4 法曹法務研究科法曹法務専攻の平成 22 年度及び平成 23 年度における収容定員は、別表第 1 収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第 2 のとおりとする。

附則別表第 1(附則第 3 項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成 22 年度
工学系研究科	機械システム工学専攻	59
	電気電子工学専攻	81
	社会開発工学専攻	76
	物質工学専攻	51
	情報工学専攻	85
	環境機能工学専攻	35
	素材開発化学専攻	36



	機能機械学専攻	41
	精密素材工学専攻	35

附則別表第2(附則第4項関係)

研究科名	専攻名	収容定員	
		平成22年度	平成23年度
法曹法務研究科	法曹法務専攻	98	76

附則(平成22年10月21日平成22年度学則第1号)

この学則は、平成22年10月21日から施行する。

附則(平成23年3月17日平成22年度学則第3号)

- この学則は、平成23年4月1日から施行する。
- 平成23年3月31日に工学系研究科機械システム工学専攻に在学する者が取得できる教育職員免許状の種類は、この学則による改正後の別表第2教育職員免許状の種類の規定にかかわらず、なお従前の例による。

附則(平成24年3月29日平成23年度学則第2号)

- この学則は、平成24年4月1日から施行する。
- 平成24年3月31日に置かれている工学系研究科は、この学則による改正後の規定にかかわらず、同日に当該研究科に在学する者が当該研究科に在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該研究科の平成24年度における収容定員は、附則別表1のとおりとし、当該研究科に在学する学生が取得できる教育職員免許状の種類は、なお従前の例による。

附則別表第1(附則第2項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成24年度
工学系研究科	数理・自然情報科学専攻	16
	物質基礎科学専攻	26
	地球生物圏科学専攻	28
	機械システム工学専攻	32
	電気電子工学専攻	45
	社会開発工学専攻	40
	物質工学専攻	30
	情報工学専攻	45
	環境機能工学専攻	20
	応用生物科学専攻	21
	繊維システム工学専攻	21
	素材開発化学専攻	21
	機能機械学専攻	23
	精密素材工学専攻	20
	機能高分子学専攻	23
	感性工学専攻	21
	計	432

- 理工学系研究科の平成24年度における収容定員は、この学則による改正後の別表第1の規定にかかわらず、附則別表第2のとおりとする。

附則別表第2(附則第3項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成24年度
理工学系研究科	数理・自然情報科学専攻	16
	物質基礎科学専攻	26
	地球生物圏科学専攻	28
	機械システム工学専攻	32
	電気電子工学専攻	45
	土木工学専攻	12
	建築学専攻	30
	物質工学専攻	30
	情報工学専攻	45
	環境機能工学専攻	20

	繊維・感性工学専攻	34
	機械・ロボット学専攻	28
	化学・材料専攻	64
	応用生物科学専攻	24
	計	434

- 4 医学系研究科医科学専攻の平成24年度における収容定員は、この学則による改正後の別表第1の規定にかかわらず、附則別表第3のとおりとする。

附則別表第3 (附則第4項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成24年度
医学系研究科	医科学専攻	32

- 5 平成24年3月31日に置かれている医学系研究科医学系専攻、臓器移植細胞工学医科学系専攻及び加齢適応医科学系専攻は、この学則による改正後の規定にかかわらず、同日に当該専攻に在学する者が在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該専攻の平成24年度から平成26年度における収容定員は、附則別表第4のとおりとする。

附則別表第4 (附則第5項関係)

研究科名	専攻名	収容定員		
		平成24年度	平成25年度	平成26年度
医学系研究科	医学系専攻	132	88	44
	臓器移植細胞工学医科学系専攻	42	28	14
	加齢適応医科学系専攻	42	28	14

- 6 医学系研究科医学系専攻及び疾患予防医科学系専攻の平成24年度から平成26年度までにおける収容定員は、この学則による改正後の別表第1収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第5のとおりとする。

附則別表第5 (附則第6項関係)

研究科名	専攻名	収容定員		
		平成24年度	平成25年度	平成26年度
医学系研究科	医学系専攻	40	80	120
	疾患予防医科学系専攻	8	16	24

附 則(平成24年4月19日平成24年度学則第1号)

この学則は、平成24年4月19日から施行する。

附 則(平成24年12月20日平成24年度学則第2号)

この学則は、平成24年12月20日から施行する。ただし、この学則による改正後の第38条の2及び第86条の規定については、平成25年2月2日から施行する。

附 則(平成25年2月2日平成24年度学則第4号)

この学則は、平成25年4月1日から施行する。

附 則(平成25年3月15日平成24年度学則第5号)

この学則は、平成25年4月1日から施行する。

附 則(平成26年3月28日平成25年度学則第5号)

この学則は、平成26年4月1日から施行する。

附 則(平成27年3月27日平成26年度学則第5号)

- 1 この学則は、平成27年4月1日から施行する。

- 2 法曹法務研究科法曹法務専攻の平成28年度における収容定員は、この学則による改正後の別表第1の規定にかかわらず、附則別表のとおりとする。

附則別表 (附則第2項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成28年度
法曹法務研究科	法曹法務専攻	18

附 則(平成28年3月30日平成27年度学則第4号)

- 1 この学則は、平成28年4月1日から施行する。

- 2 平成28年3月31日に置かれている教育学研究科学校教育専攻の学校教育専攻及び臨床心理学専修は、この学則

による改正後の規定に関わらず、同日に当該専修に在学する者が在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該専修の平成28年度における収容定員は、附則別表第1のとおりとし、当該専修に在学する学生が取得できる教育職員免許状の種類は、なお従前の例による。

- 3 平成28年3月31日に置かれている教育学研究科教科教育専攻は、この学則による改正後の規定にかかわらず、同日に当該専攻に在学する者が在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該専攻の平成28年度における収容定員は、附則別表第2のとおりとし、当該専攻に在学する学生が取得できる教育職員免許状の種類は、なお従前の例による。
- 4 教育学研究科学校教育専攻及び高度教職実践専攻の平成28年度における収容定員は、この学則による改正後の別表第1収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第3のとおりとする。
- 5 平成28年3月31日に置かれている理工学系研究科は、この学則による改正後の規定にかかわらず、同日に当該研究科に在学する者が当該研究科に在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該研究科の平成28年度における収容定員は、附則別表第4のとおりとし、当該研究科に在学する学生が取得できる教育職員免許状の種類は、なお従前の例による。
- 6 平成28年3月31日に置かれている農学研究科は、この学則による改正後の規定にかかわらず、同日に当該研究科に在学する者が当該研究科に在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該研究科の平成28年度における収容定員は、附則別表第5のとおりとし、当該研究科に在学する学生が取得できる教育職員免許状の種類は、なお従前の例による。
- 7 総合理工学研究科の平成28年度における収容定員は、この学則による改正後の別表第1の規定にかかわらず、附則別表第6のとおりとする。

附則別表第1(附則第2項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成28年度
教育学研究科	学校教育専攻	5
	学校教育専修	
	臨床心理学専修	

附則別表第2(附則第3項関係)

研究科名	専攻名	収容定員	
		平成28年度	
教育学研究科	教科教育専攻	3	
	国語教育専修		
	社会科教育専修		4
	数学教育専修		3
	理科教育専修		4
	音楽教育専修		3
	美術教育専修		3
	保健体育専修		3
	技術教育専修		3
	家政教育専修		3
	英語教育専修		3

附則別表第3(附則第4項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成28年度
教育学研究科	学校教育専攻	20
	高度教職実践専攻	20

附則別表第4(附則第5項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成28年度
理工学系研究科	数理・自然情報科学専攻	16
	物質基礎科学専攻	26
	地球生物圏科学専攻	28
	機械システム工学専攻	32

電気電子工学専攻	45
土木工学専攻	12
建築学専攻	30
物質工学専攻	30
情報工学専攻	45
環境機能工学専攻	20
繊維・感性工学専攻	34
機械・ロボット学専攻	28
化学・材料専攻	64
応用生物科学専攻	24

附則別表第5(附則第6項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成28年度
農学研究科	食料生産科学専攻	20
	森林科学専攻	17
	応用生命科学専攻	16
	機能性食料開発学専攻	16

附則別表第6(附則第7項関係)

研究科名	専攻名	収容定員
		平成28年度
総合理工学研究科	理学専攻	75
	工学専攻	240
	繊維学専攻	160
	農学専攻	65
	生命医工学専攻	35

附 則(平成28年6月22日平成28年度学則第1号)

この学則は、平成28年6月22日から施行する

附 則(平成29年3月29日平成28年度学則第3号)

この学則は、平成29年4月1日から施行する。

附 則(平成30年3月28日平成29年度学則第3号)

- この学則は、平成30年4月1日から施行する。
- 平成30年3月31日に置かれている医学系研究科の医学系専攻、疾患予防医科学系専攻及び保健学専攻博士後期課程は、この学則による改正後の規定にかかわらず、同日に当該専攻に在学する者が在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該専攻の平成30年度から平成32年度までにおける収容定員は、附則別表第1のとおりとする。
- 平成30年3月31日に置かれている総合工学系研究科の生命機能・ファイバー工学専攻、システム開発工学専攻、物質創成科学専攻、山岳地域環境科学専攻及び生物・食料科学専攻は、この学則による改正後の規定にかかわらず、同日に当該専攻に在学する者が在学しなくなるまでの間、存続するものとする。この場合において、当該専攻の平成30年度から平成31年度までにおける収容定員は、附則別表第2のとおりとする。
- 総合医理工学研究科の医学系専攻、総合理工学専攻及び生命医工学専攻の平成30年度から平成32年度までにおける収容定員は、この学則による改正後の別表第1収容定員表の規定にかかわらず、附則別表第3のとおりとする。

附則別表第1(附則第2項関係)

研究科名	専攻名	収容定員		
		平成30年度	平成31年度	平成32年度
医学系研究科	(博士課程)			
	医学系専攻	120	80	40
	疾患予防医科学系専攻	24	16	8
	保健学専攻	8	4	

附則別表第2(附則第3項関係)

研究科名	専攻名	収容定員	
		平成30年度	平成31年度

総合工学系研究科	生命機能・ファイバー工学専攻	30	15
	システム開発工学専攻	24	12
	物質創成科学専攻	14	7
	山岳地域環境科学専攻	16	8
	生物・食料科学専攻	14	7

附則別表第3(附則第4項関係)

研究科名	専攻名	収容定員		
		平成30年度	平成31年度	平成32年度
総合医理工学研究科	医学系専攻	48	96	144
	総合理工学専攻	38	76	
	生命医工学専攻	15	30	45

別表第1(第7条関係)

収容定員表

研究科名	専攻名等	修士課程		博士課程		専門職学位課程	
		収容定員	入学定員	収容定員	入学定員	収容定員	入学定員
人文科学研究科	地域文化専攻	10	5				
	言語文化専攻	10	5				
	計	20	10				
教育学研究科	学校教育専攻	40	20				
	高度教職実践専攻					40	20
	計	40	20			40	20
経済・社会政策科学研究科	経済・社会政策科学専攻	12	6				
	イノベーション・マネジメント専攻	20	10				
	計	32	16				
総合理工学研究科	理学専攻	150	75				
	工学専攻	480	240				
	繊維学専攻	320	160				
	農学専攻	130	65				
	生命医工学専攻	70	35				
	計	1,150	575				
医学系研究科	医科学専攻	24	12				
	保健学専攻	28	14				
	計	52	26				
総合医理工学研究科	医学系専攻			186	48		
	総合理工学専攻			114	38		
	生命医工学専攻			55	15		
	計			355	101		
合計		1,294	647	355	101	40	20

別表第2(第47条関係)

教育職員免許状の種類

研究科名	専攻名等	教育職員免許状の種類	免許教科又は特別支援教育領域	
人文科学研究科	地域文化専攻	哲学分野	中学校教諭専修免許状	社会
			高等学校教諭専修免許状	公民
		史学分野	中学校教諭専修免許状	社会
			高等学校教諭専修免許状	地理歴史
	言語文化専攻	国語コース	中学校教諭専修免許状	国語
			高等学校教諭専修免許状	国語
		英語コース	中学校教諭専修免許状	英語
			高等学校教諭専修免許状	英語
ドイツ語コース		中学校教諭専修免許状	ドイツ語	
		高等学校教諭専修免許状	ドイツ語	
教育学研究科	学校教育専攻	幼稚園教諭専修免許状		
		小学校教諭専修免許状		

		中学校教諭専修免許状	国語, 社会, 数学, 理科, 音楽, 美術, 保健体育, 技術, 家庭, 英語
		高等学校教諭専修免許状	国語, 地理歴史, 公民, 数学, 理科, 音楽, 美術, 工芸, 書道, 保健体育, 家庭, 英語
		特別支援学校教諭専修免許状	知的障害者, 肢体不自由者, 病弱者
	高度教職実践専攻	幼稚園教諭専修免許状	
		小学校教諭専修免許状	
		中学校教諭専修免許状	国語, 社会, 数学, 理科, 音楽, 美術, 保健体育, 技術, 家庭, 英語
	高等学校教諭専修免許状	国語, 地理歴史, 公民, 数学, 理科, 音楽, 美術, 工芸, 書道, 保健体育, 家庭, 英語	
総合理工学研究科	理学専攻	中学校教諭専修免許状	数学, 理科
		高等学校教諭専修免許状	数学, 理科
	工学専攻	中学校教諭専修免許状	理科
		高等学校教諭専修免許状	理科, 情報, 工業
	繊維学専攻	中学校教諭専修免許状	理科
		高等学校教諭専修免許状	理科, 工業
	農学専攻	中学校教諭専修免許状	理科
		高等学校教諭専修免許状	理科, 農業
	生命医工学専攻	中学校教諭専修免許状	理科
		高等学校教諭専修免許状	理科

# 信州大学学位規程

(平成 16 年 4 月 1 日信州大学規程第 19 号)

(趣旨)

第 1 条 この規程は、学位規則(昭和 28 年文部省令第 9 号。以下「省令」という。)第 13 条並びに信州大学学則(平成 16 年信州大学学則第 1 号。以下「学則」という。)第 55 条及び信州大学大学院学則(平成 16 年信州大学学則第 2 号。以下「大学院学則」という。)第 46 条の規定に基づき、信州大学(以下「本学」という。)において授与する学位に関し必要な事項を定めるものとする。

(学位の種類等)

第 2 条 本学において授与する学位は、学士、修士及び博士の学位並びに専門職学位とする。

2 学位を授与するに当たっては、専攻分野の名称を別表のとおり付記するものとする。

3 専攻分野の名称に追加、変更等を行う必要が生じた場合は、学長に協議するものとする。

(学位授与の要件)

第 3 条 学士の学位の授与は、学則の規定により、本学を卒業した者に対し行うものとする。

第 4 条 修士の学位の授与は、大学院学則の規定により、本学大学院の修士課程を修了した者に対し行うものとする。

第 5 条 博士の学位の授与は、大学院学則の規定により、本学大学院の博士課程を修了した者に対し行うものとする。

2 前項に規定するもののほか、本学に博士の学位の授与に係る論文(以下「博士論文」という。)を提出して、その審査に合格し、かつ、学力試問により本学大学院の博士課程を修了した者と同等以上の学力を有することを認められた者に対し、博士の学位の授与を行うことができる。

第 5 条の 2 専門職学位の授与は、大学院学則の規定により、本学大学院の教育学研究科専門職学位課程を修了した者に対し行うものとする。

(課程による者の学位論文)

第 6 条 第 4 条及び第 5 条第 1 項の規定により学位論文(大学院学則第 40 条に規定する特定の課題についての研究の成果を含む。以下同じ。)の審査を申請する者は、申請書に学位論文及び参考論文のあるときは当該参考論文を添え、所属する課程の研究科長を経て学長に提出するものとする。

(課程を経ない者の学位授与の申請)

第 7 条 第 5 条第 2 項の規定により学位を申請する者は、申請書に学位論文、学位論文の要旨、参考論文のあるときは当該参考論文、履歴書及び所定の論文審査手数料を添えて当該研究科長を経て、学長に提出するものとする。

2 申請の受理は、当該研究科委員会の議を経て、学長が決定する。

3 本学大学院の博士課程において、所定の単位を修得して退学した者が、退学後 1 年以内に博士論文を提出した場合は、論文審査手数料を免除する。

(学位論文)

第 8 条 学位論文は、自著 1 編(3 通)とする。

第 9 条 受理した学位論文等の申請書類及び論文審査手数料は、いかなる事由があっても返還しない。

第 10 条 学長は、申請を受理したときは、その学位の種類に応じて当該研究科委員会に学位論文の審査を付託する。

(学位論文の審査及び試験)

第 11 条 研究科委員会は、前条により学位論文の審査を付託されたときは、大学院学則第 43 条第 1 項に規定する審査委員会において、学位論文の審査、最終試験又は学力試問を行う。

2 前項の学位論文の審査に当たっては、研究科委員会が必要と認めた場合、他の研究科、他の大学院又は研究所等の教員等の協力を得ることができる。

第12条 学位論文審査に関し必要があるときは、学位論文の提出者に対して当該学位論文の副本、訳本、模型又は標本その他の提出を求めることができる。

第13条 修士の学位の授与に係る論文(大学院学則第40条に規定する特定の課題についての研究の成果を含む。以下「修士論文」という。)の審査は、当該修士論文提出後3月以内に終了するものとする。

2 博士論文の審査は、当該博士論文提出後1年以内に終了するものとする。

第14条 第11条第1項の最終試験は、学位論文に関係ある科目について口頭又は筆答により行うものとする。

2 第5条第2項による者は、学位論文の審査のほか、外国語及びその専攻科目について本学大学院の博士課程の修了者と同等以上の学力を有することを認めるための試問を行うものとする。

3 前項の試問は、口頭又は筆答により行い、外国語については、原則として医学系研究科は2外国語を、総合工学系研究科は1外国語を課するものとする。

4 本学大学院の博士課程において、所定の年限以上在学し、所定の単位を修得し退学した者が、当該研究科が定める退学後所定の年限以内に第5条第2項の規定による学位を申請するときは、第2項の試問を免除することができる。

(課程の修了及び学位論文の審査の議決)

第15条 研究科委員会は、審査委員会の報告に基づいて第4条及び第5条第1項によるものについては、課程の修了の可否、第5条第2項によるものについては、その論文の審査及び学力試問の可否について議決をする。

2 教育学研究科委員会は、第5条の2によるものについて、教育学研究科専門職学位課程の修了の可否について議決する。

3 前2項の議決は、研究科委員の3分の2以上出席した研究科委員会において、出席委員の3分の2以上の賛成を得なければならない。ただし、研究科委員会が特に必要と認めるときは、研究科委員の総数から休職中の委員を除くなど、別段の定めをすることができる。

(学長への報告)

第16条 研究科委員会が前条の議決をしたときは、研究科長は、速やかに文書により学長に報告しなければならない。

(学位記の授与)

第17条 学長は、第3条によるものについては、学位記を授与するものとする。

2 学長は、前条の報告に基づいて第4条、第5条第1項及び第5条の2によるものについては、課程の修了を、第5条第2項によるものについては、学位授与を決定し、学位記を授与するものとする。

(博士論文要旨等の公表)

第18条 本学は、博士の学位を授与したときは、博士の学位を授与した日から3月以内に、その博士論文の内容の要旨及び博士論文審査の結果の要旨を信州大学機関リポジトリに登録し、公表するものとする。

(博士論文の公表)

第19条 博士の学位を授与された者は、博士の学位を授与された日から1年以内に、その博士論文の全文を公表するものとする。ただし、当該博士の学位を授与される前に既に公表しているときは、この限りでない。

2 前項の規定にかかわらず、博士の学位を授与された者は、やむを得ない事由がある場合には、当該博士論文を審査した研究科の長の承認を受けて、博士論文の全文に代えてその内容を要約したものを公表することができる。この場合において、本学はその博士論文の全文を求めに応じて閲覧に供するものとする。

3 前2項の規定により、博士論文を公表する場合は、当該博士論文に「信州大学審査学位論文」又は「Doctoral Dissertation (Shinshu University)」と明記しなければならない。



4 前項までに規定する博士論文の公表については、当該博士論文を信州大学機関リポジトリに登録して行うものとする。

(学位の名称の使用)

第20条 学位を授与された者は、学位の名称を用いるときは、学位に本学名を付記するものとする。

(学位記の様式)

第21条 学位記の様式は、別記様式1, 2, 3, 4, 5及び6のとおりとする。

(学位授与の取消し)

第22条 修士若しくは博士の学位又は専門職学位を授与された者が、その名誉を汚辱する行為があったとき又は不正の方法により学位の授与を受けた事実が判明したときは、学長は、研究科委員会の議を経て学位の授与を取り消すことがある。

2 前項の議決については、第15条の議決の場合と同様に行うものとする。

(学位授与の報告)

第23条 学長は、博士の学位を授与したときは、省令第12条の定めるところにより、文部科学大臣に報告するものとする。

附 則

この規程は、平成16年4月1日から施行する。

附 則 (略)

附 則

1 この規程は、平成30年4月1日から施行する。

2 平成30年3月31日に医学系研究科(博士課程及び博士後期課程)及び総合工学系研究科に在学している者にかかる第5条第1項により授与する博士の学位については、この規程による改正後の規定にかかわらず、なお従前の例による。

3 平成31年3月31日までの間における第5条第2項により授与する博士の学位(博士(医工学)を除く。)の取扱い又は医学系研究科(博士課程及び博士後期課程)若しくは総合工学系研究科において所定の単位を修得して退学し、かつ退学後1年以内に博士論文を提出した者については、この規程による改正後の規定にかかわらず、なお従前の例による。

4 第5条第2項により授与する博士の学位のうち、博士(医工学)については、総合医理工学研究科において同条第1項による博士(医工学)の学位が授与された後において取り扱うものとする。

別表(第2条関係)

学士の学位

学部	学科・課程	学位の種類及び専攻分野の名称
人文学部	人文学科	学士(文学)
教育学部	学校教育教員養成課程	学士(教育学)
経法学部	応用経済学科	学士(経済学)
	総合法律学科	学士(法学)
理学部	数学科	学士(理学)
	理学科	
医学部	医学科	学士(医学)
	保健学科	学士(看護学)
工学部	物質化学科	学士(工学)
	電子情報システム工学科	
	水環境・土木工学科	
	機械システム工学科	
建築学科		
農学部	農学生命科学科	学士(農学)

繊維学部	先進繊維・感性工学科	学士（工学）
	機械・ロボット学科	
	化学・材料学科	学士（農学）
	応用生物科学科	

修士の学位

研究科名	専攻名等	課程	学位の種類及び専攻分野の名称
人文科学研究科	地域文化専攻 言語文化専攻	修士課程	修士（文学）
教育学研究科	学校教育専攻	修士課程	修士（教育学）
経済・社会政策科学研究科	経済・社会政策科学専攻	修士課程	修士（経済学）
	イノベーション・マネジメント専攻	修士課程	修士（マネジメント）
総合理工学研究科	理学専攻	修士課程	修士（理学）
	工学専攻	修士課程	修士（工学）
	繊維学専攻	修士課程	修士（工学） 修士（農学）
	農学専攻	修士課程	修士（農学）
	生命医工学専攻	修士課程	修士（医工学）
医学系研究科	医科学専攻	修士課程	修士（医科学）
	保健学専攻	修士課程	修士（看護学） 修士（保健学）

博士の学位(第5条第1項によるもの)

研究科名	専攻名等	課程	学位の種類及び専攻分野の名称
総合医理工学研究科	医学系専攻	博士課程	博士（医学） 博士（保健学）
	総合理工学専攻	博士課程	博士（学術）
			博士（理学）
			博士（工学） 博士（農学）
生命医工学専攻	博士課程	博士（医学） 博士（医工学）	

博士の学位(第5条第2項によるもの)

研究科名	学位の種類及び専攻分野の名称
総合医理工学研究科	博士（医学）
	博士（保健学）
	博士（学術）
	博士（理学）
	博士（工学）
	博士（農学）
	博士（医工学）

専門職の学位

研究科名	専攻名等	課程	学位の種類及び専攻分野の名称
教育学研究科	高度教職実践専攻	専門職学位課程	教職修士(専門職)

別記様式1（学士の場合）

○第	号	卒業証書・学位記	
		氏	名
		年	月 日生
本学〇〇学部（〇〇学科）所定の課程を修めて本学を卒業したことを認め学士（〇〇） の学位を授与する			
		年	月 日
学部印	信州大学〇〇学部長	氏	名 印
大学印	信州大学長	氏	名 印

別記様式2 (大学院の修士課程を修了した場合)

第 号	学 位 記	氏 名	年 月 日生
本学大学院〇〇研究科〇〇専攻の修士課程を修了したので修士(〇〇)の学位を授与する			
年 月 日	信 州 大 学 印		

別記様式3 (大学院の博士課程を修了した場合)

第 号	学 位 記	氏 名	年 月 日生
本学大学院〇〇研究科〇〇専攻の博士課程において所定の単位を修得し学位論文の審査及び最終試験に合格したので博士(〇〇)の学位を授与する			
年 月 日	信 州 大 学 印		

別記様式4 (論文提出による場合)

第 号	学 位 記	氏 名	年 月 日生
本学に学位論文を提出し所定の審査及び試験に合格したので博士(〇〇)の学位を授与する			
年 月 日	信 州 大 学 印		

別記様式5 (大学院の専門職学位課程を修了した場合)

第 号	学 位 記	氏 名	年 月 日生
本学大学院〇〇研究科〇〇専攻の専門職学位課程を修了したので〇〇(専門職)の学位を授与する			
年 月 日	信 州 大 学 印		

別記様式6 (大学院の博士課程(大学院学則第27条の3第1項に定める博士課程学位プログラム)を修了した場合)

第 号	学 位 記	氏 名	年 月 日生
△△△△を修了し、本学大学院〇〇研究科〇〇専攻の博士課程において所定の単位を修得し学位論文の審査及び最終試験に合格したので博士(〇〇)の学位を授与する			
年 月 日	信 州 大 学 印		

※△△△△△は、博士課程学位プログラムの名称

# 信州大学大学院総合理工学研究科規程

(平成 28 年 2 月 18 日信州大学規程第 268 号)

(趣旨)

第 1 条 この規程は、信州大学大学院学則(平成 16 年信州大学学則第 2 号。以下「大学院学則」という。)及び信州大学学位規程(平成 16 年信州大学規程第 19 号)に定めるもののほか、信州大学大学院総合理工学研究科(以下「研究科」という。)に関し必要な事項を定める。

(目的)

第 1 条の 2 研究科における人材養成に関する目的、教育・研究上の目的は、次の各号に掲げるとおりとする。

(1) 人材養成に関する目的

研究科は、教育・研究の理念に基づき、理学、工学、繊維学、農学並びに生命医工学の 5 専攻の専門研究分野の高度専門技術者と研究者を養成することを目的とする。幅広い学問分野を含む利点を生かして、学際領域を開拓する進取の気性に富んだ人材を育成し、広い視野と高い課題解決能力をもつ高度専門職業人の養成を目的とする。また、教育・研究の目標に掲げた、創造性豊かな優れた研究・開発能力を持つ研究者及び環境と調和した社会を支える高度で知的な素養のある人材を養成することを目的とする。

(2) 教育・研究上の目的

研究科は、信州の豊かな自然環境のもと、地域に根ざし世界に開かれた大学院として、教育・研究の目標等に基づき、理学、工学、繊維学、農学並びに生命医工学の各分野において、社会に寄与する有為な人材を養成することを目的とする。また、先鋭領域融合研究群の 5 つの研究科と連携して最先端領域の研究を推進する。これにより、高度な専門的知識と実践的技術力を持つとともに、それをさまざまな課題解決に柔軟に応用できる高度専門職業人を育成することを教育・研究上の目的とする。

2 理学専攻における人材養成に関する目的、教育・研究上の目的は、以下の各号に掲げるとおりとする。

(1) 先端科学技術を開拓できる独創的研究能力及び国際社会において持続的発展の可能な社会をリードできる高度な研究能力を有する環境マインドをもった先導的な人材の育成を目指す。

(2) 自然界や社会における現象や構造の解明を目的として、数学、物理学、化学、生物学、地学等の基礎科学をふまえて多様な分野の基礎研究を行う。

(3) 常識にとらわれない批判的思考力や発表の表現力を培う教育方針をとり、さまざまな課題に対処できる研究者、高度専門職業人等の養成を目標としている。

(4) 知的好奇心と探究心に基づき独創的研究をおこない、人類社会の持続的発展に寄与する人材を育成することを目指す。

3 工学専攻における人材養成に関する目的、教育・研究上の目的は、以下の各号に掲げるとおりとする。

(1) 幅広い見識と健全な倫理観を持ち、国際的及び工学的な立場から社会の発展に寄与する精神と行動力を育成する。

(2) 幅広い知識及び深い専門知識に基づいて自主的に学習できる能力及び応用能力を育成する。

(3) 基礎理論に基づいて工学的及び学際的な観点から問題点や課題を発見することができ、筋道を立てて解決できる能力を育成する。

(4) 技術者・研究者として自らの思考・判断を説明するためのプレゼンテーション能力を有し、専門知識に基づいた発展的な議論を国際的に展開できる能力を育成する。

(5) 自然環境に配慮した環境マインドを習得し、環境調和社会を目指した工学的な取り組みを継続的に行う行動力を育成する。

4 繊維学専攻における人材養成に関する目的、教育・研究上の目的は、以下の各号に掲げるとおりとする。

(1) 衣・食・住の要である「繊維」に根ざした伝統的な科学技術を背景として、新しい文化の創造と高度な科学技術時代に対応できる国際感覚をもった技術者を養成する。

(2) 「繊維・ファイバー工学」分野の学際的領域で先端科学技術を開拓する研究能力を有した人材を養成する。

(3) 具体的に身につけさせる能力

イ 優れた人格の形成：豊かな人間性、社会に対する貢献と責任意識、高い倫理観

ロ 進展する科学技術と社会の変化に対応しうる能力、未来創造能力

- ハ 普遍的基礎学力，課題設定・探求能力，学際・業際領域を開く創造的能力，自己啓発能力，チャレンジ精神，起業家精神（ベンチャー精神）
  - ニ 基礎学力に裏付けされた専門性：専門的能力，実践的能力，経営・企画等能力（マネジメント能力）
  - ホ 国際性：自国文化・異文化理解力，外国語能力と個性豊かな表現力
  - ヘ 情報処理能力
- (4) 資源，エネルギー，環境とリサイクル，安全で豊かな文化生活，情報・通信，医療・健康・福祉等に関わる学際的前端領域を開拓するために以下の目的を設定する。
- イ 国際的，学際的工学系新領域の開拓
  - ロ 新ライフスタイルを生み出す文化創造科学技術の創成
  - ハ フロンティア繊維総合技術科学の国際的中核研究拠点（COE）の形成
  - ニ 産官学連携協力による新産業の創出
  - ホ 地域産業の振興への貢献
- 5 農学専攻における人材養成に関する目的，教育・研究上の目的は，以下の各号に掲げるとおりとする。
- (1) 自然環境と調和のとれた持続可能な地域社会の発展に資する教育・研究を教授し，開発能力と高い倫理性並びに豊かな教養と個性を兼ね備えた人材を育成する。
  - (2) 自然環境と共生し得る農学の学際的前端領域を開拓する。
  - (3) 実践的技術力及び創造性豊かな研究開発能力を備えた人材を養成する。
  - (4) 社会人及び外国人留学生を積極的に受け入れ，高度の学術，技術を修得させ，国内外の社会の発展に寄与する。
  - (5) 地域社会と連携を進め，産業の発展に貢献する。
- 6 生命医工学専攻における人材養成に関する目的，教育・研究上の目的は，以下の各号に掲げるとおりとする。
- (1) 健康・福祉・医療・創薬分野の現実課題を系統的に解決できる高度な専門技術者を育成する。
  - (2) 医学・理学・工学・繊維学・農学分野の基礎知識に加えて健康・福祉・医療・創薬領域の専門知識とそれらに支えられた総合的課題解決能力を育成する。
  - (3) 医療・健康と連携した生体工学・生命工学分野の教育研究を行うことにより，医療関連分野の発展に貢献することを目指す。
- (課程，専攻及び分野)
- 第2条 研究科の課程は修士課程とし，研究科の専攻及び分野は，別表第1に掲げるとおりとする。  
(博士課程学位プログラム)
- 第3条 研究科の繊維学専攻及び生命医工学専攻に，大学院学則第27条の3第1項第1号に定めるファイナルネッサンスを先導するグローバルリーダーの養成プログラムを実施するために必要な履修コースを置く。
- 2 前項の履修コースに関し必要な事項は，別に定める。
- 第3条の2 研究科の全ての専攻に，大学院学則第27条の3第1項第2号に定めるサステイナブルソサイエティグローバル人材養成プログラムを実施するために必要な履修コースを置く。
- 2 前項の履修コースに関し必要な事項は，別に定める。  
(地域共生マネジメントプログラム)
- 第4条 研究科の農学専攻及び生命医工学専攻に，地域共生マネジメントプログラムを実施するために必要な履修コースを置く。
- 2 前項の履修コースの標準修業年限は，大学院学則第15条第2項の規定に基づき，1年間とする。
  - 3 第1項の履修コースに関し必要な事項は，別に定める。  
(山岳科学教育プログラム)
- 第4条の2 研究科の理学専攻，工学専攻，繊維学専攻及び農学専攻に，山岳科学教育プログラムを実施するために必要な履修コースを置く。
- 2 前項の履修コースに関し必要な事項は，別に定める。  
(コース)
- 第5条 研究科に，以下の履修コースを置く。  
繊維学専攻，生命医工学専攻 繊維・ファイバー工学コース  
(研究科長，副研究科長，専攻長及び分野長)
- 第6条 研究科に研究科長を置き，理学系長，工学系長，農学系長又は繊維学系長をもって充てる。

- 2 研究科に研究科長を補佐するため副研究科長を置き、理学系長、工学系長、農学系長及び繊維学系長のうち、研究科長以外の学系長及び生命医工学専攻長をもって充てる。
- 3 専攻及び分野に長を置くことができる。
- 4 前3項に関し必要な事項は、別に定める。

(研究科委員会)

第7条 研究科に、大学院学則第11条第1項の定めるところにより、研究科長、副研究科長及び研究科に属する教授で構成する信州大学大学院総合理工学研究科委員会(以下「研究科委員会」という。)を置く。

- 2 研究科委員会に関し必要な事項は、別に定める。

(教員組織)

第8条 研究科の教員組織は、研究科委員会の議を経て別に定める。

(授業科目及び単位数)

第9条 研究科の授業科目及び単位数は、別表第2に掲げるとおりとする。

(単位の計算方法)

第10条 授業科目の単位の計算方法は、1単位の授業科目を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、その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、次の基準によるものとする。

(1) 講義については、15時間の授業をもって1単位とする。

(2) 演習については、15時間から30時間までの範囲の時間の授業をもって1単位とする。

(3) 実験、実習及び実技については、30時間から45時間までの範囲の時間の授業をもって1単位とする。

- 2 一の授業科目について、講義、演習、実験、実習又は実技のうち2以上の方法の併用により行う場合の単位数を計算するに当たっては、その組み合わせに応じ、前項各号に規定する基準により算定した時間の授業をもって1単位とする。

- 3 前2項の規定にかかわらず、特別研究については、これに必要な学修等の成果を考慮して、単位数を定める。

(履修方法等)

第11条 研究科の教育は、授業科目の授業及び学位論文の作成等に対する指導(以下「研究指導」という。)によって行う。

- 2 学生は、授業科目を履修し、30単位以上を修得するものとし、履修方法は別に定める。

- 3 学生は、大学院学則第8条第2項に定める研究指導を担当する教授、准教授、講師又は助教(以下「指導教員」という。)が特に必要と認めるときは、理学部、医学部、工学部、農学部又は繊維学部の授業科目を履修することができる。ただし、その単位は、前項に規定する単位に算入しないものとする。

(他の研究科の授業科目の履修等)

第12条 学生が大学院学則第34条第1項の定めるところにより、信州大学大学院の他の研究科において授業科目の履修を希望し、又は特定の課題について必要な研究指導を受けるときは、指導教員を経て研究科長に願い出て、許可を受けるものとする。

(他の大学院及び外国の大学院等の授業科目の履修)

第13条 学生が大学院学則第35条第1項の規定に基づき、他の大学院の授業科目の履修を希望するときは、指導教員を経て研究科長に願い出て、許可を受けるものとする。

- 2 前条及び前項の規定により履修した授業科目について修得した単位は、合わせて10単位を超えない範囲で、研究科において修得したものとして取り扱う。

- 3 前項の規定は、学生が大学院学則第35条第3項の規定に基づき、休学により外国の大学院(これに相当する教育研究機関を含む。以下「外国の大学院等」という。)において履修した授業科目について修得した単位について準用する。

(他の大学院等における研究指導)

第14条 学生が大学院学則第36条第1項の規定に基づき、他の大学院又は研究所等において特定の課題について必要な研究指導を受けるときは、指導教員を経て研究科長に願い出て、許可を受けるものとする。

- 2 前項の研究指導を受ける期間は、1年を超えないものとする。

(入学前の既修得単位の取扱い)

第15条 大学院学則第37条の規定により修得したものとみなす単位については、研究科委員会の定めるところにより、これを行う。

2 前項の規定により修得したものとみなす単位は、編入学等の場合を除き、研究科において修得した単位以外のものについて、10単位までとする。

3 第1項の規定により単位を受けようとする者は、所定の様式により、研究科長に願い出なければならない。

(長期にわたる教育課程の履修)

第16条 大学院学則第38条に規定する学生が職業を有している等の事情による長期にわたる教育課程の履修については、研究科委員会において定める。

(学位論文の提出等)

第17条 学位論文(大学院学則第40条に規定する特定の課題についての研究の成果を含む。)の提出等に関し必要な事項は、別に定める。

(学位の授与)

第18条 研究科を修了した者には、修士の学位を授与する。

2 修士に付記する専攻分野の名称は、信州大学学位規程第2条第2項に定めるとおりとする。

(入学者の選抜)

第19条 入学志願者に対しては、学力試験を行い、これに出身大学長等の提出する成績証明書の成績等を総合し、選考の上、入学の許可を学長に申請する。

2 前項の実施方法等については、別に定める。

(留学)

第20条 学生が大学院学則第52条第1項の規定に基づき、外国の大学院等へ留学する場合の取扱いについては、第13条第1項及び第2項並びに第14条の規定を準用する。

2 学生が大学院学則第52条第1項の規定に基づき、外国の大学院等へ留学する場合の留学期間は、1年を超えないものとする。ただし、本学と外国の大学院等との間におけるダブル・ディグリー等(ダブル・ディグリー、ジョイント・ディグリーその他これらに準ずるものをいう。)に関する協定に基づき留学する場合は、この限りではない。

3 前項に規定する留学期間は、在学期間に算入することができる。

(教育方法の特例)

第21条 研究科において必要と認めるときは、授業及び研究指導を夜間その他特定の時間又は時期に行うことができる。

2 前項に規定するもののほか、教育方法の特例に関する事項は、別に定める。

(科目等履修生)

第22条 大学院学則第57条に定める科目等履修生の取扱いに関しては、別に定める。

(研究生)

第23条 大学院学則第64条に定める研究生の取扱いに関しては、別に定める。

(聴講生)

第24条 大学院学則第69条に定める聴講生の取扱いに関しては、別に定める。

(特別聴講学生)

第25条 大学院学則第75条に定める特別聴講学生の取扱いに関しては、別に定める。

(特別研究学生)

第26条 大学院学則第76条に定める特別研究学生の取扱いに関しては、別に定める。

(教員の免許状授与の所要資格の取得)

第27条 中学校教諭又は高等学校教諭の一種免許状授与の所要資格を有する者で、当該免許状に係る大学院学則第47条第2項に定める免許状授与の所要資格を取得しようとする者は、教育職員免許法に定める所定の単位を修得しなければならない。

(雑則)

第28条 この規程に定めるもののほか、研究科に関し必要な事項は、研究科委員会の議を経て別に定める。

附 則

1 この規程は、平成28年4月1日から施行する。

2 改正前の信州大学大学院理工学系研究科規程(平成24年信州大学規程第186号)は、平成28年3月31日に信州大学大学院理工学系研究科に在学する者に対して、この規程の施行後も、なおその効力を有する。

附 則

この規程は、平成29年4月1日から施行する。

附 則

- 1 この規程は、平成 30 年 4 月 1 日から施行する。
- 2 平成 30 年 3 月 31 日に在学する者については、この規程による改正後の規定にかかわらず、なお従前の例による。ただし、この規程による改正後の第 4 条及び第 4 条の 2 を加える規定、別表第 2 研究科共通科目の表中、研究科共通科目欄に山岳科学教育科目群及び山岳科学に関する科目群を加える規定、理学専攻の表中、学外特別講義及び根圏生態学を加える規定並びに工学専攻の表中、航空機力学特論Ⅰ、航空機力学特論Ⅱ、航空機設計特論、航空機センサ特論、構造強度・振動学特論、航空機電気力学システム特論、交通インフラ安全工学、航空機力学・設計演習Ⅰ、航空機力学・設計演習Ⅱ、航空機力学・設計特別実験Ⅰ、航空機力学・設計特別実験Ⅱ、航空機電気機械応用演習Ⅰ、航空機電気機械応用演習Ⅱ、航空機電気機械応用特別実験Ⅰ及び航空機電気機械応用特別実験Ⅱを加える規定については、この限りでない。

別表第 1（第 2 条関係）＜省略＞

別表第 2（第 9 条関係）＜省略＞



## 学生の懲戒について

本学の規則に違反し、または学生としての本分に反する表1のような行為は、懲戒(退学・停学・訓告)の対象となります。

対象となる行為には、アルコール飲料に関すること、自動車運転に関すること、コンピューターやネットワークに関することなど、身近な行為が原因となることもあります。

また、試験でのカンニング、レポート等でのコピペ、授業出席の代返等を行った場合も、懲戒の対象となります。(主な事例は、表2参照)なお、懲戒処分を受けた場合、進級・卒業が遅れる等の不利益を被る場合があります。

【表1】

懲 戒 対 象 行 為		該当する懲戒の種類
区分	事 項	
A 学内秩序を乱す行為	① 「国立大学法人信州大学におけるハラスメントの防止等に関する規程(平成16年国立大学法人信州大学規程第27号)」に抵触する行為	退学, 停学(無期又は有期) 又は訓告
	② 本学が実施する試験等における不正行為(詳細は、別表に掲げる事例とする。)	退学, 停学(無期又は有期) 又は訓告
	③ 飲酒を強要し, アルコール飲料の一气飲み等が原因となり死に至らしめた行為	退学又は停学(無期)
	④ 飲酒を強要し, アルコール飲料の一气飲み等が原因となり急性アルコール中毒等の被害を与えた行為	退学, 停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑤ 未成年者と知りながら飲酒を勧める行為	停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑥ 未成年者の飲酒行為	停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑦ 本学の教育研究又は管理運営を著しく妨げた行為	退学, 停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑧ 本学構成員に対する暴力行為, 威嚇行為, 拘禁行為, 拘束行為等	退学, 停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑨ 本学が管理する建造物への不法侵入又は不正使用, 若しくは占拠した行為	停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑩ 本学が管理する建造物又は器物等の損壊行為, 汚損行為, 不法改築行為等	停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑪ 「信州大学の研究活動における不正行為の防止等に関する規程(平成19年信州大学規程第154号)」に抵触する行為(データ捏造・改ざんに関わる行為, 論文盗用, 著作権の侵害等)	退学, 停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑫ 反社会的団体の活動を行っており, その活動が他の学生等に影響を及ぼし本学の秩序を乱すものと認められた行為	退学, 停学(無期又は有期) 又は訓告
	⑬ 違法薬物(麻薬, 大麻等)と類似の効果を持つ薬物を, 正当な理由(治療目的等)なく, 使用, 所持, 譲渡, 仲介若しくは入手しようとする行為	退学, 停学(無期又は有期) 又は訓告
B 犯罪行為	① 殺人, 強盗, 強姦, 放火等の凶悪な犯罪行為又は犯罪未遂行為	退学
	② 薬物犯罪行為(麻薬・大麻等の薬物使用・不法所持・売買・仲介等)	退学又は停学(無期又は有期)
	③ 傷害, 窃盗, 詐欺, 恐喝, 賭博, 住居侵入, 他人を傷害するに至らない暴力行為等の犯罪行為	退学又は停学(無期又は有期)

	④ 痴漢行為（覗き見，わいせつ，盗撮行為その他の迷惑行為を含む。）	退学又は停学（無期又は有期）
	⑤ 「ストーカー行為等の規制等に関する法律（平成12年法律第81号）」に定める犯罪行為	退学又は停学（無期又は有期）
	⑥ 「児童買春，児童ポルノに係る行為等の処罰及び児童の保護等に関する法律（平成11年法律第52号）」に定める犯罪行為	退学又は停学（無期又は有期）
	⑦ コンピューター又はネットワークを用いた犯罪行為	退学又は停学（無期又は有期）
C 交通事故・違反	① 死亡又は高度な後遺症を伴う交通事故を起こした場合で，その原因行為が無免許運転，飲酒運転，暴走運転等の悪質な場合	退学
	② 人身事故を伴う交通事故を起こした場合で，その原因行為が無免許運転，飲酒運転，暴走運転等の悪質な場合	退学又は停学（無期又は有期）
	③ 無免許運転，飲酒運転，暴走運転等の悪質な交通法規違反行為	停学（無期又は有期）
	④ 死亡又は高度な後遺症を伴う人身事故を起こした場合で，その原因行為が過失の場合	退学又は停学（無期又は有期）
	⑤ 後遺症等を伴う人身事故を起こした場合で，その原因行為が過失の場合	停学（無期又は有期）又は訓告

【表2】

本学が実施する試験等における不正行為の事例		単位認定の可否	
		当該科目	不正行為を行った学期の科目
単位認定に係る試験時の行為	替え玉受験をすること及び替え玉受験を依頼すること。	認定しない	認定しない
	許可されていないノートまたは参考書等を使用すること。		
	答案を交換すること。		
	他の受験者の答案を見ることまたは他の受験者に答案を見せること。		
	試験監督者の注意または指示に従わない場合で特に悪質と認められるもの。		
	その他不正な行為と認められること。		
単位認定に係るレポート（卒業論文等含む）の行為	他人の著作物を盗用すること。	認定しない	認定しないことができる
	実験や調査結果のデータを捏造または偽造すること。		
	他人が書いたレポート並びに著作物を自分のものとして提出すること。		
他の学生に成り代わり授業に出席または代返等の行為を行った者並びに同行為を依頼した者。	認定しないことができる	特に悪質な場合認定しないことができる	
授業の実施に係るその他不正な行為と認められること。			

# 台風・大雪等における授業及び試験の取り扱いについて

平成 21 年 12 月 16 日 教育研究評議会決定

台風・大雪等により、授業及び試験（以下「授業」という。）の実施が困難又は困難が予測される場合は、気象警報及び公共交通機関の運行状況等により、教学担当の理事若しくは部局長が休講及び授業の再開を決定する。

## 1. 対象となる気象警報

キャンパス所在地域の「大雨・暴風」又は「大雪・暴風雪」

## 2. 公共交通機関の状況

鉄道（JR・私鉄）及び路線バスの運休

## 3. 休講の判断基準

翌日の授業：前日夕方時点で、警報の発令が予想され、公共交通機関の運休が決定している。

午前の授業：午前7時時点で、警報が発令されており、公共交通機関が運休している。

午後の授業：午前11時時点で、警報が発令されており、公共交通機関が運休している。

夜間の授業：午後3時時点で、警報が発令されており、公共交通機関が運休している。

## 4. 授業再開の判断基準

午前の授業：午前7時時点で、警報が解除されており、公共交通機関が運行している。

午後の授業：午前11時時点で、警報が解除されており、公共交通機関が運行している。

夜間の授業：午後3時時点で、警報が解除されており、公共交通機関が運行している。

※ 大雪・暴風雪の場合は、警報解除後の積雪・除雪の状況も考慮する。

## 5. 各キャンパス等における決定者

松本キャンパス及び全学に係る場合 教学担当の理事

長野（教育）キャンパス 教育学部長

長野（工学）キャンパス 工学部長（経済・社会政策科学研究科は研究科長）

南箕輪キャンパス 農学部長

上田キャンパス 繊維学部長

## 6. 学生への周知方法

- ・ 公用掲示板への掲示
- ・ 信州大学ホームページ及び各学部ホームページのお知らせへの掲示
- ・ キャンパス情報システムのお知らせへの掲示
- ・ 対象学生へのメール送信
- ・ 授業中の場合は、校内放送又は授業担当教員を通じて周知

## 7. 補講

休講措置を講じた場合は後日補講を行うものとし、補講日は各部局で決定する。

# ハラスメント（嫌がらせ）にあったら 【ハラスメント相談員】に相談してください



～信州大学イコール・パートナーシップ委員会から学生の皆さんへ～

## ハラスメントって何？

◎ハラスメントとは、信州大学では、「ハラスメントの防止等に関する規程」で、ハラスメントを次の4つに分類しています。（規程全文は、信州大学HP「大学案内」→「国立大学法人信州大学規則集」→「第1編 全学 第6章 人事」に掲載。）

### I: セクシュアル・ハラスメント・・・

- ・ 修学・就業上の地位や権限を背景とした異性への誘い掛け・嫌がらせや、性的意味を持つ言動で相手を不快にさせることのほか、卑猥なポスターなどで修学環境を損ねるようなことも含まれます。
- ・ セクシュアル・ハラスメントかどうかは、基本的には受け手が不快に感じるかどうかです。**当事者間の認識や意識のズレが原因となることが少なくないだけに、相手を思いやる配慮が根絶の第一歩です。**

### II: アカデミック・ハラスメント・・・

- ・ 教員等が教育・研究において、地位・職務権限を利用して学生等に著しい不利益を与えたり、不適切な言動で環境を害する行為を言います。
- ・ 典型的な事例は、人格まで否定するような言葉の暴力、正当な理由なくまったく指導してもらえない、研究・論文執筆等の妨害、非常識なノルマや雑用・私用の命令、極度のえこひいき、などです。

### III: パワー・ハラスメント

- ・ パワー・ハラスメントとは、職員（上司一部下）間の、就業上のハラスメントです。

### IV: その他のハラスメント・・・

- ・ その他のハラスメントとは、セクハラ、アカハラ、パワハラに準じる行為や学外者によるハラスメントです。

## ハラスメントを受けて辛いと感じたら、ハラスメント相談員に相談してください。

◎ハラスメント相談員は、本学の教職員で構成され、全学教育機構、各学部等の男女それぞれ複数名からなります。ハラスメント相談員は、あなたの立場になって相談に乗ります。

- ・ **秘密は厳守**されます。相談したからといって、不利益な取扱いをされることもありません。
- ・ ハラスメントを受けていることを聴いてもらいたいときだけでも連絡して構いません。
- ・ 相談は友人と一緒に構いません。
- ・ 他学部の相談員に相談しても構いません。
- ・ 相談内容によっては総合健康安全センターのカウンセリングを受けることができます。

◎ハラスメント相談員は、ハラスメント行為を受けているあなたの**サポーターのような立場の人**です。あなたとの相談の結果、行為者への「**申入れ**」や「**ハラスメント相談調査対策委員会**」の設置（**裏面※①、②**）をあなたが望んだ場合、**イコール・パートナーシップ委員会（下記参照）への申請手続について助言してくれます**。イコール・パートナーシップ委員会は、関係の部局長と協力して「**申入れ**」や「**ハラスメント相談調査対策委員会**」の設置を実施します。

## ハラスメント相談員への連絡先は？

氏名一覧と連絡先は、ACSU（握手）内お知らせでご覧になるか、各学務窓口あるいは「学生相談センター（0263-37-3165）」にお問い合わせください。

## 「イコール・パートナーシップ（EP）委員会」とは？

本学の教職員各4名（男女同数）で構成され、ハラスメントのない信州大学にするために学長の下に設置された委員会です。しかし、真偽を調査する委員会ではありません。学生一人一人の人権を擁護するとともに、修学にふさわしい環境が確保されることを目的とする委員会です。差別・人権などについても疑問や問題があれば、委員会（[epiinkai@shinshu-u.ac.jp](mailto:epiinkai@shinshu-u.ac.jp)）か委員いずれかに気軽に相談してください。

### ※① 行為者への「申入れ」とは？

イコール・パートナーシップ委員会が、行為者に対してハラスメントの原因となった事態の解消を依頼することをいいます。事実調査はせず、相手に相談者が傷ついたことを理解して、今後同じことをしないようしてもらえばよい、と考えるときに適しています。その際、行為者に対して匿名を希望すれば、そのような配慮をします。

### ※② 「ハラスメント相談調査対策委員会」の設置とは？

行為者に「申入れ」をしても事態が解消しない、または事実調査をした上で、それに対して判断し、ハラスメント解消のための適切な措置を求めたいときは、あなたの要望によって、学長の下に「ハラスメント相談調査対策委員会」が設置されます。行為者とあなたの双方からの言い分を聞いた上で問題の所在を把握し、それに応じてその後の措置が決まっていきます。

### 学外にも相談窓口があります。

#### ① 主に女性のための相談窓口

施設等名	各相談	電話番号	曜日・時間等
長野県男女共同参画センター あいとぴあ	一般相談、法律相談 (要予約)	0266-22-8822	【一般】火～土 8:30～17:00 【法律】予約方法、実施日等は直接確認願います。
	女性のためのカウンセ リング(要予約)		第2土・第4金 10:00～15:50(一人50分) 詳細については電話で直接確認願います。
パレア松本・女性センター	一般相談、女性弁護 士による法律相談 (要予約)	0263-39-1105	【一般】(電話) 火、第1・第3水・金 9:00～12:00 (面接) 月・火・木・金 13:00～16:00、 第4金 16:00～19:00(要予約) 【法律】予約方法、実施日等は直接確認願います。
長野県警・女性被害犯罪ダイ ヤルサポート110	相談電話	026-234-8110	月～金 9:00～17:00
上田市市民プラザ・ゆう	専任相談員による一 般相談、女性弁護士 による法律相談(要 予約)	0268-27-3123	【一般】火 11:00～18:00、木 10:00～17:00、 第2・第4土 10:00～17:00 (土曜の相談及び面接相談は要予約) 【法律】予約方法、実施日等は直接確認願います。
伊那市人権男女共同参画係	女性のための相談	0265-78-4111	(電話) 平日 8:30～17:00 (面接) 火・木 8:30～17:00(要予約)
女性の人権ホットライン	女性をめぐる人権相 談	0570-070-810	平日 8:30～17:15 ※IP電話からの場合 026-232-8145(長野地方法務局)

#### ② 主に男性のための相談窓口

施設等名	各相談	電話番号	曜日・時間等
長野県男女共同参画センター あいとぴあ	男性のための相談 (電話相談)	0266-22-7111	金 17:00～19:00
パレア松本・女性センター	男性の悩み相談	0263-37-1587	第2・第3・第4火 17:00～20:00

#### ③ 男女を問わない相談窓口

施設等名	電話番号	曜日・時間
心の電話相談(長野県精神保健福祉センター)	026-224-3626	平日 9:30～16:00
長野地方法務局人権擁護課	026-235-6634	平日 8:30～17:15
法務局上田支局人権相談所	0268-23-2001	
法務局松本支局人権相談所	0263-32-2571	
法務局伊那支局人権相談所	0265-78-3462	

さらに詳しくは、県や市町村のホームページなどをご覧ください。

### 信州大学キャンパス・コード(基本指針)とは・・・

信州大学では、基本的指針として6本の柱から成るキャンパス・コードを定めています。

※ 全文は、前記「ハラスメントのない大学にするために」→「信州大学キャンパス・コード」をご覧ください。

○ 個人を人間として等しく尊重します。	○ 学問・言論の自由を尊重します。
○ 性差別の根絶をめざし、男女共同参画を推進します。	○ 人権侵害等を防止します。
○ 権利・権限を適正に行使します。	○ プライバシー等を保護します。

※ 前頁右端にIP委員会のロゴで、「ep」の文字を男女のハートにデザインし、2つ合わせた四葉のクローバーです。



平成30年4月発行

発行・編集 信州大学繊維学部 学務係

〒386-8567 長野県上田市常田3-15-1

連絡先 TEL (0268) 21-5304