

神奈川工科大学 大学院学則

(平成元年4月1日制定)

第1章 総 則

(目 的)

第 1 条 神奈川工科大学大学院（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、その深奥を究めて、文化の進展に寄与することを目的とする。

(自己評価等)

第1条の2 本大学院は、その教育研究水準の向上を図り、本大学院の目的及び社会的使命を達成するため、本大学院における教育研究活動等の状況について自ら点検及び評価を行うよう努めるものとする。

(研 究 科)

第 2 条 本大学院に、工学研究科（以下「研究科」という。）を置く。

(課 程)

第 3 条 研究科に、博士課程を置く。

2. 博士課程は、これを前期2年及び後期3年の課程に区分し、前期2年の課程を修士課程として取扱う。

3. 前項の前期2年の課程は「博士前期課程」といい、後期3年の課程は、「博士後期課程」という。

(専 攻)

第 4 条 研究科に、次の専攻を置く。

機械工学専攻

電気電子工学専攻

応用化学・バイオサイエンス専攻

情報工学専攻

ロボット・メカトロニクスシステム専攻

(教育研究上の目的の公表等)

第4条の2 本大学院は、研究科及び専攻ごとに、人材の養成に関する目的その他の教育研究上の目的を学則に定め、それを公表するものとする。

2. 研究科における人材の養成及びその他の教育研究上の目的は以下のとおりである。

博士前期課程は、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高い能力と倫理観を有する人材の育成を目的とする。また、博士後期課程は、広い視野に立って精深な学識を授け、専攻分野において研究者として自立して研究活動を行い、高度で専門的な業務に従事するために必要となる卓越した能力と倫理観を有する人材の育成を目的とする。

3. 各専攻における人材の養成及びその他の教育研究上の目的は以下のとおりである。

(1) 機械工学専攻の博士前期課程は、自然や社会に受け入れられる、さまざまな優れた機械系製品の開発や、製造や保守に関連したさまざまな問題を解決するために必要となる高い能力と倫理観を有する機械技術者や研究者の育成を目的とする。また、博士後期課程は、自然や社会に受け入れられる、さまざまな優れた機械系製品の開発や、製造や保守に関連したさまざまな高度な問題を解決するために必要となる卓越した能力と倫理観を有する機械技術者や研究者の育成を目的とする。

(2) 電気電子工学専攻の博士前期課程は、電力工学、電子物性工学、情報通信工学、そして家電工学などの分野における急速な技術革新に対応するために、教育研究を通して、広い視野で総合的に把握できる応用力と適応性をもつ技術者、研究者を養成することを

目的とする。また、博士後期課程は、電力工学、電子物性工学、情報通信工学、そして家電工学などの分野における急速な技術革新に対応するために、教育研究を通して、高度な研究能力及び豊かな学識を養い、優れた応用力と高い適応性をもつ研究者を養成することを目的とする。

(3) 応用化学・バイオサイエンス専攻の博士前期課程は、無公害化・省資源・省エネルギーを基本とした化学プロセスの開発、高機能材料の開発・機能性分子の創生・生物機能の解明と利用、バイオテクノロジーなど諸分野にわたる幅広い基礎知識と応用力を養い、将来、有能な技術者として活躍でき、かつ創造力と豊かな人間性を有した人材の養成を目的とする。また、博士後期課程は、環境調和に基幹をおいた先進的な化学プロセスの開発、付加価値の高い機能性材料・機能性分子の創生、生物機能の解明と利用、バイオテクノロジーなど、高度に専門的な知識の習得とそれらを研究に応用する力を養成し、研究者として独立し、十分に活躍できる専門技術者の養成を目的とする。

(4) 情報工学専攻の博士前期課程は、広い視野に立って精深な学識を授け、情報工学専攻分野における研究能力又はこれに加えて情報・通信・メディアに関する高度の専門性が求められる職業を担うための高い能力と倫理観を有する人材の育成を目的とする。また、博士後期課程は、広い視野に立って精深な学識を授け、情報工学専攻分野において研究者として自立して研究活動を行い、情報・通信・メディア・生活支援に関する高度で専門的な業務に従事するために必要となる卓越した能力と倫理観を有する人材の育成を目的とする。

(5) ロボット・メカトロニクスシステム専攻の博士前期課程は、ロボット・メカトロニクス並びに医工学・福祉工学に関する高度な専門知識や技術を修得しようとする学生及び社会人を対象として、先端的産業分野において新たな技術開発ができるだけでなく、生活を豊かにし、高齢者や障がい者が社会参加できるための機器(介護・介助ロボット・福祉機器、健康維持・増進機器など)を開発するための高い能力と倫理観を有する人材の養成を目的とする。

(収容定員)

第 5 条 本大学院の収容定員は、次のとおりとする。

研究科	専攻	博士前期課程		博士後期課程	
		入学定員	収容定員	入学定員	収容定員
工学研究科	機械工学専攻	14人	28人	2人	6人
	電気電子工学専攻	16人	32人	2人	6人
	応用化学・バイオサイエンス専攻	16人	32人	2人	6人
	情報工学専攻	18人	36人	2人	6人
	ロボット・メカトロニクスシステム専攻	6人	12人	—	—
計		70人	140人	8人	24人

(修業年限)

第 6 条 博士前期課程の標準修業年限は、2年とする。

2. 博士後期課程の標準修業年限は、3年とする。

(在学期間)

第 7 条 在学期間は、博士前期課程にあつては4年、博士後期課程にあつては6年を超えることができない。

(学年・学期・休日・休業日)

第 8 条 学年・学期・休日及び休業日については、神奈川工科大学学則(以下「大学学則」

という。)の規定を準用する。

第2章 教員組織及び運営組織

(教員組織)

第9条 本大学院には、その教育研究上の目的を達成するため、研究科及び専攻の規模並びに授与する学位の種類及び分野に応じ、必要な教員を置くものとする。

2. 本大学院は、教員の適切な役割分担及び連携体制を確保し、組織的な教育が行われるよう特に留意するものとする。

(研究科長)

第9条の2 本大学院に工学研究科長（以下「研究科長」という。）を置く。

2. 研究科長は学長を以って充てる。

(主任)

第10条 本大学院研究科各専攻に主任を置く。

2. 主任は研究科各専攻の教授のうちから研究科長が指名する。

(教員)

第11条 本大学院における授業及び研究指導は、本大学院の教授が担当する。ただし、必要に応じて准教授又は講師に担当させることができる。

(運営組織)

第12条 本大学院研究科に工学研究科委員会（以下「研究科委員会」という。）を置く。

2. 研究科委員会は、研究科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) 前二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研究科長が定めるもの。

3. 研究科委員会は、前項に規定するもののほか、研究科長及び専攻主任（以下この項において「研究科長等」という。）がつかさどる教育研究に関する事項について審議し、及び研究科長等の求めに応じ、意見を述べることができる。
4. 前項のほか、研究科委員会に関する事項は、別に定める大学院工学研究科委員会規則による。

第3章 教育課程及び履修方法

(教育課程の編成方針)

第13条 本大学院は、その教育上の目的を達成するために必要な授業科目を開設するとともに学位論文の作成等に対する指導（以下「研究指導」という。）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配慮するものとする。

(授業及び研究指導)

第13条の2 本大学院の教育は、授業科目の授業及び研究指導（研究指導に当たる教員を「指導教員」という。）によって行うものとする。

2. 各授業科目について、当該授業科目を担当する教員以外の教員、学生、その他の大学院が定める者に補助させることができ、また、十分な教育効果を上げることができ

ると認められる場合は、当該授業科目を担当する教員の指導計画に基づき、当該授業科目を担当する教員以外の教員に授業の一部を分担させることができる。

(授業科目及び単位数)

第 14 条 研究科各専攻の授業科目及び単位数は別表 1 のとおりとする。

(履修方法)

第 15 条 学生は、その在学期間中に所要の授業科目を履修しなければならない。

2. 指導教授が必要と認めた場合は、他の専攻の授業科目又は学部の授業科目を指定して履修させることができる。ただし、この場合にあっても、学部の授業科目の修得単位は、修了の要件となる単位には算入しない。
3. 博士前期課程においては、本大学院が教育上有益と認めるとき、他の大学の大学院において修得した授業科目の単位を、10 単位を超えない範囲で本大学院の修了の要件となる単位として認めることができる。
4. 他の大学の大学院から本大学院に転入学した者が、その大学院で修得した単位を研究科委員会の議を経て研究科の単位に換算することができる。

(入学前の既修得単位等の認定、単位の計算等)

第 16 条 入学前の既修得単位等の認定、科目の単位、1 年間の授業期間、修了認定の方法及び資格並びに成績の評価については、大学学則の規定を準用する。

(一の授業科目について二以上の方法の併用により行う場合の単位の計算方法)

第16条の2 本大学院が、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二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、大学学則に規定する基準を考慮して本大学院が定める時間の授業をもって1 単位とする。

(成績評価基準等の明示等)

第16条の3 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予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、当該基準にしたがって適切に行うものとする。

(教育内容等の改善のための組織的な研修等)

第16条の4 本大学院は、当該大学院の授業及び研究指導の内容及び方法の改善を図るための組織的な研修及び研究を実施するものとする。

(教育職員の免許状)

第 17 条 本大学院において、教育職員免許状の所要資格を取得しようとする者は、教育職員免許法及び同法施行規則で定める所要の単位を修得しなければならない。

2. 前項に定める免許状の種類は、次表のとおりとする。

研究科	専攻	免許状の種類	
工学研究科	機械工学専攻	高等学校教諭専修免許状	工業
	電気電子工学専攻	高等学校教諭専修免許状	工業
	応用化学・バイオサイエンス専攻	高等学校教諭専修免許状	理科
	情報工学専攻	高等学校教諭専修免許状	工業
			情報
ロボット・メカトロニクスシステム専攻	高等学校教諭専修免許状	工業	

第4章 課程の修了要件及び学位の授与

(博士前期課程の修了要件)

- 第 18 条 博士前期課程の修了要件は、当該課程に2年以上在学し、各専攻が定める要件を満たす30単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、第4条の2に定める博士前期課程の目的に応じ、本大学院の行う修士論文の審査及び最終試験に合格しなければならない。ただし、在学期間に関しては、優れた業績を上げた者については、当該課程に1年以上在学すれば足りるものとする。

(博士後期課程の修了要件)

- 第18条の2 博士後期課程の修了要件は、当該課程に3年以上在学し、各専攻が定める要件を満たす8単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、本大学院の行う博士論文の審査及び最終試験に合格しなければならない。ただし、在学期間に関しては、優れた業績を上げた者については、当該課程に1年以上在学すれば足りるものとする。

(学位論文の審査)

- 第 19 条 修士又は博士の学位論文の審査は、研究科委員会が定める審査委員によって行う。

(最終試験)

- 第 20 条 最終試験は、提出された論文を中心として、これに関連のある科目について口答又は筆答により行う。

(合否の決定)

- 第 21 条 合否の決定は第19条の審査と第20条の結果に基づき、研究科委員会において審議のうえ、決定する。

(学位の授与)

- 第 22 条 本大学院の博士前期課程を修了した者には修士(工学)の学位を、博士後期課程を修了した者には博士(工学)もしくは博士(学術)の学位を授与する。

2. 学位に関し必要な事項は別に定める。

第5章 入学・休学・復学・転入学・退学・転学・再入学・及び除籍

(入学の時期)

- 第 23 条 入学の時期は、学年の始めとする。

(博士前期課程の入学資格)

- 第 24 条 本大学院博士前期課程に入学できる者は、次の各号のいずれかに該当する者でなければならない。

(1) 大学を卒業した者

(2) 学校教育法第68条の2第3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) 文部科学大臣の指定した者

(5) 大学に3年以上在学し、又は外国において学校教育における15年の課程を修了し、本大学院において、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認められた者

(6) 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歳に達した者

(7) その他本大学院において、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

(博士後期課程の入学資格)

- 第24条の2 本大学院博士後期課程に入学できる者は、次の各号のいずれかに該当する者でなければならない。

(1) 修士の学位を有する者

- (2)外国において修士の学位に相当する学位を授与された者
- (3)文部科学大臣の指定した者
- (4)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歳に達した者
- (5)その他本大学院において、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者

(入学志願手続き)

第 25 条 本大学院に入学を志願する者は、所定の書類に入学検定料を添えて、これを定められた期日までに提出しなければならない。

(入学許可)

第 26 条 入学の許可は、本大学院の選抜試験に合格した者につき研究科委員会の議を経て、これを決定する。

(入学手続)

第 27 条 入学を許可された者は、別に定める期日までに、入学金及び授業料等を添えて所定の手続きをしなければならない。

(保証人)

第 28 条 入学者は、入学手続に際し、保証人を定めなければならない。

2. 保証人は、父母又は独立の生計を営む成年者で、本人の身上に関する一切の責任を負い得る者でなければならない。

(再入学)

第 29 条 本大学院を退学した者が再入学を願ったときは、研究科委員会の議を経て許可することができる。

(転入学)

第 30 条 他の大学の大学院から本大学院に転学を志望する者があるときは、研究科委員会の議を経て許可することができる。

(休学・復学・転学・退学及び除籍)

第 31 条 休学・復学・転学・退学及び除籍については、休学の通算期間を除き大学学則の規定を準用する。

2. 休学の通算期間については、博士前期課程の学生は2年、博士後期課程の学生は3年を超えてはならない。

第6章 入学検定料・入学金及び授業料等

(入学検定料・入学金及び授業料等)

第 32 条 入学検定料・入学金及び授業料等は別表2のとおりとし、第34条に定める研究生、科目等履修生及び聴講生の納付金等は別表3のとおりとする。

2. 前項については、大学学則の規定を準用する。
3. 入学金については、理事長の承認を得てその免除又は減額を行うことができる。

第7章 外国人留学生

(外国人留学生)

第 33 条 外国人で、大学院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、研究科委員会の議を経て外国人留学生として入学を許可することができる。

2. 外国人留学生に関し必要な事項については別に定める。

第8章 研究生、科目等履修生、単位互換履修生、特別聴講学生及び聴講生

(研究生・科目等履修生・単位互換履修生・特別聴講学生・聴講生)

第 34 条 本大学院の研究生、科目等履修生、単位互換履修生及び特別聴講学生については、大学学則の規定を準用し、聴講生については別に定める。

第 35 条 削除

第9章 賞 罰

(賞 罰)

第 36 条 学生の表彰及び懲戒については、大学学則の規定を準用する。

第10章 学生生活と課程外教育

(生活指導)

第 37 条 在学生の生活指導及び課程外教育については、大学学則の規定を準用する。

(健康管理)

第 38 条 在学生の健康管理については、大学学則の規定を準用する。

第11章 大学院の事務

(事務処理)

第 39 条 本大学院の事務は、神奈川工科大学事務局において処理する。

- 附 則
1. この学則は、平成元年4月1日から施行する。
 2. この学則の実施に関する必要な細則は、別に定める。
 3. この学則の改正は、平成2年4月1日から施行する。
 4. この学則の改正は、平成3年4月1日から施行する。
 5. 第22条の改正は、平成4年3月1日から施行する。
 6. この学則の改正は、平成4年4月1日から施行する。
 7. この学則の改正は、平成5年4月1日から施行する。
 8. この学則の改正は、平成6年4月1日から施行する。
 9. この学則の改正は、平成7年4月1日から施行する。
 10. この学則の改正は、平成8年4月1日から施行する。
ただし、神奈川工科大学大学院工学研究科修士課程の名称は、改正後の学則第3条、第5条、第6条、第7条、第18条、第22条、第24条、別表1、別表2の規定にかかわらず、平成8年3月31日に当該課程に在学する者が当該課程に在学しなくなるまでの間、存続するものとする。
 11. この学則の改正は、平成9年4月1日から施行する。
 12. この学則の改正は、平成10年4月1日から施行する。
 13. この学則の改正は、平成11年4月1日から施行する。
 14. この学則の改正は、平成12年4月1日から施行する。
ただし、神奈川工科大学大学院工学研究科工業化学専攻の名称は、改正後の学則第4条、第5条、第17条及び別表1の規定にかかわらず、平成12年3月31日に

当該専攻に在学する者が当該専攻に在学しなくなるまでの間、存続するものとする。

15. この学則の改正は、平成13年4月1日から施行する。
16. この学則の改正は、平成14年4月1日から施行する。
17. この学則の改正は、平成15年4月1日から施行する。
18. この学則の改正は、平成16年4月1日から施行する。
19. この学則の改正は、平成17年4月1日から施行する。
20. この学則の改正は、平成17年10月1日から施行する。
21. この学則の改正は、平成18年4月1日から施行する。
22. この学則の改正は、平成19年4月1日から施行する。
23. この学則の改正は、平成20年4月1日から施行する。
24. この学則の改正は、平成21年4月1日から施行する。
25. この学則の改正は、平成22年4月1日から施行する。
26. この学則の改正は、平成23年4月1日から施行する。
27. この学則の改正は、平成24年4月1日から施行する。
28. この学則の改正は、平成25年4月1日から施行する。
29. この学則の改正は、平成26年4月1日から施行する。
30. この学則の改正は、平成27年4月1日から施行する。
31. この学則の改正は、平成28年4月1日から施行する。
32. この学則の改正は、平成29年4月1日から施行する。
33. この学則の改正は、平成30年4月1日から施行する。
34. この学則の改正は、平成31年4月1日から施行する。
35. この学則の改正は、令和2年4月1日から施行する。
36. この学則の改正は、令和3年4月1日から施行する。
37. この学則の改正は、令和4年4月1日から施行する。
38. この学則の改正は、令和5年4月1日から施行する。
39. この学則の改正は、令和6年4月1日から施行する。
40. この学則の改正は、令和7年4月1日から施行する。
41. この学則の改正は、令和8年4月1日から施行する。

ただし、神奈川工科大学大学院工学研究科機械システム工学専攻の名称は、改正後の学則第4条、第4条の2、第5条、第17条及び別表1の規定にかかわらず、令和8年3月31日に当該専攻に在学する者が当該専攻に在学しなくなるまでの間、存続するものとする。