# 4. 学 位

# 神戸大学学位規程

平成16年4月1日 制定最近改正 平成30年3月31日

#### (趣 旨)

第1条 学位規則(昭和28年文部省令第9号)第13条第1項の規定により、神戸大学(以下「本学」という。)が授与する学位については、神戸大学教学規則(平成16年4月1日制定。以下「教学規則」という。)に定めるもののほか、この規程の定めるところによる。

(学 位)

第2条 本学において授与する学位は、学士、修士、博士及び専門職学位とする。

#### (学士の学位の授与の要件)

第3条 学士の学位は、本学を卒業した者に授与する。

#### (修士の学位の授与の要件)

- 第4条 修士の学位は、次の各号のいずれかに該当する者に授与する。
- (1) 本学大学院研究科(以下「研究科」という。)の修士課程を修了した者
- (2) 研究科の博士課程の前期課程を修了した者

# (博士の学位の授与の要件)

- 第5条 博士の学位は、研究科の博士課程を修了した者に授与する。
- 2 博士の学位は、次の要件を満たす者にも授与する。
- (1) 研究科において前項に該当する者と同等以上の学力があると確認されたこと。 (この確認を以下「学力の確認」という。)
- (2) 研究科において行う博士論文の審査及び試験に合格したこと。

#### (専門職学位の授与の要件)

- 第6条 専門職学位は、次の各号のいずれかに該当する者に授与する。
- (1) 研究科の専門職大学院の課程(次号の課程を除く。)を修了した者
- (2) 研究科の法科大学院の課程を修了した者

# (研究科の在学者の論文等提出手続)

- 第7条 研究科に在学する者の学位論文又は教学規則第67条に規定する特定の課題についての研究の成果は、当該研究科長に提出するものとする。
- 2 博士論文は、学位論文審査願、論文目録及び履歴書とともに提出しなければならない。
- 3 学位論文は、修士の場合は1編、1通を、博士の場合は1編、3通を提出するものとする。ただし、 参考として他の論文を付加して提出することを妨げない。
- 4 審査のため必要があるときは、提出論文の数を増加し、又は論文の訳本、模型若しくは標本等の資料その他を提出させることがある。
- 5 第1項に定める研究の成果(以下「研究の成果」という。)の提出に関することは,各研究科において別に定める。

#### (研究科の在学者の論文等審査)

- 第8条 研究科長は、前条の規定による博士論文の提出があったときは、教授会において当該研究科の 教授のうちから2人以上の審査委員を選定して、博士論文の審査を行わせるものとする。
- 2 研究科長は、前条の規定による修士論文又は研究の成果の提出があったときは、教授会において当該研究科の教授及び准教授のうちから2人以上の審査委員を選定して、修士論文又は研究の成果の審査を行わせるものとする。ただし、少なくとも教授1人を含めなければならない。
- 3 教授会において審査のため必要があると認めるときは、博士論文の審査にあっては第1項の審査委員のほか、当該研究科の教授以外の研究科の教員又は他の大学院若しくは研究所等の教員等を、修士

論文又は研究の成果の審査にあっては前項の審査委員のほか、当該研究科の教授及び准教授以外の研究科の教員又は他の大学院若しくは研究所等の教員等を審査委員に加えることができる。

4 教授会において審査のため必要があると認めるときは、当該研究科の教授以外の者(修士論文又は研究の成果の審査のため必要があると認めるときは、当該研究科の教授及び准教授以外の者)にも調査を委嘱することができる。

# (研究科の在学者の最終試験)

- 第9条 審査委員及び前条第4項の規定により調査を委嘱された者は、学位論文又は研究の成果を中心 として、これに関連ある科目について、筆答又は口頭により最終試験を行う。
- 2 最終試験の期日は、その都度公示する。

## (博士課程を経ない者の学位論文の提出手続)

- 第10条 第5条第2項の規定による学位申請者の学位論文は,論文審査料57,000円を添え,学位申請書, 論文目録及び履歴書とともに,その申請に応じた研究科長を経て学長に提出するものとする。
- 2 本条の規定による論文の提出については、第7条第3項及び第4項の規定を準用する。

### (博士課程を経ない者の論文審査及び試験)

- 第11条 学長は、前条第1項の規定による学位論文の提出があったときは、当該研究科長にその論文の 審査を付託し、研究科長は、第8条の規定に準じて論文の審査を、第9条の規定に準じて試験を行わ せるものとする。
- 2 前項の学位論文は、それを受理した日から1年以内に審査を終了するものとする。ただし、特別の 理由があるときは、研究科長は、教授会の議を経て審査期限を延長することができる。

### (博士課程を経ない者の学力の確認)

- 第12条 研究科長は,前条第1項の規定により学長から論文審査を付託されたときは,教授会において, 学位申請者の学力の確認を行わせるものとする。
- 2 学力の確認は、筆答又は口頭による試問の結果に基づいて行う。ただし、学位申請者の学歴、業績等に基づいて学力の確認を行うことができる場合は、試問を省略することができる。
- 3 学力の確認のため必要があるときは、学位申請者にその著書、論文その他を提出させることがある。
- 4 教授会が学力の確認の議決をする場合には、第15条第2項の規定を準用する。

# (退学者の学位論文の提出手続,論文審査,試験及び学力の確認)

- 第13条 研究科の博士課程において所定の期間在学し、所定の単位を修得し、かつ、必要な博士論文の 作成等に対する指導を受けて退学した者が、再入学しないで学位の授与を受けようとするときは、前 3条の規定による。
- 2 前項に該当する者が、退学後5年以内に学位論文を提出して審査を受けるときは、第5条第1項に 該当する者と同等以上の学力を有するものとみなす。

#### (論文及び審査料の不返環)

- 第14条 提出された修士論文又は博士論文及び納入した審査料は、その理由のいかんを問わず返還しない。
- 2 提出された研究の成果の返還に関することは、各研究科において別に定める。

#### (修士及び博士の学位授与の審議)

- 第15条 研究科長は、研究科に在学する者については、論文審査及び最終試験の結果報告に基づいて、 また第12条の規定により学力を確認された者及び第13条第2項に該当する者については、論文審査及 び試験の結果報告に基づいて、教授会において学位を授与すべきか否かの審議を行わせるものとする。
- 2 前項の教授会は、当該教授会構成員の3分の2以上の出席があることを要し、学位を授与すべきものと議決するには、無記名投票の方法により、出席者の3分の2以上の賛成があることを要する。

#### (学位授与の申請)

第16条 研究科長は、修士若しくは博士の学位又は専門職学位を授与すべきものについて、教授会の議 を経て、学長に申請するものとする。

- 2 前項の申請に当たっては、次に掲げる事項を記載した書類を添えるものとする。
- (1) 授与しようとする学位(専攻分野の名称を付記したもの)
- (2) 授与しようとする年月日
- (3) 博士の場合は、第5条第1項又は第2項のいずれの規定によるかの別
- (4) 博士の場合は、論文審査及び最終試験又は試験の結果の要旨
- (5) 博士の場合は、論文審査及び最終試験又は試験を担当した機関に関する事項
- (6) 第5条第2項による博士の場合は、学力の確認の結果及び学力の確認を担当した機関に関する事項
- 3 研究科長は、修士若しくは博士の学位又は専門職学位を授与すべきでない者については、教授会の 議を経て、その旨を学長に申請するものとする。

# (学位の授与)

- 第17条 学長は、第3条に規定する者に対しては、学位記を交付して学士の学位を授与する。
- 2 学長は、前条に規定する申請に基づき、修士若しくは博士の学位又は専門職学位の授与をすべきか 否かを決定し、当該学位を授与すべきものと決定した者に対しては、学位記を交付して当該学位を授 与し、当該学位を授与できないと決定した者に対しては、その旨を通知する。
- 3 前項の規定により博士の学位を授与したときは、学位簿に登録し、文部科学大臣に報告する。

## (審査要旨の公表)

第18条 本学は、博士の学位を授与したときは、当該博士の学位を授与した日から3月以内に、当該博士の学位の授与に係る論文の内容の要旨及び論文審査の結果の要旨をインターネットの利用により公表する。

#### (学位論文の公表)

- 第19条 博士の学位を授与された者は、当該博士の学位を授与された日から1年以内に当該博士の学位 の授与に係る論文の全文を公表しなければならない。ただし、当該博士の学位を授与される前に既に 公表したときは、この限りではない。
- 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、当該教授会の議を経て、やむを得ない理由があると認められた場合は、当該博士の学位の授与に係る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、その論文の全文を求めに応じて閲覧に供するものとする。
- 3 博士の学位を授与された者が行う前2項の規定による公表は、原則として神戸大学学術成果リポジトリの利用により行うものとする。

#### (専攻分野等の名称)

- **第20条** 学士の学位を授与するに当たっては、別表第1に掲げる専攻分野の名称を付記するものとする。
- 2 修士又は博士の学位を授与するに当たっては、別表第2に掲げる専攻分野の名称を付記するものと する。
- 3 専門職学位の名称は、別表第3に掲げるとおりとする。
- 4 別表第4に掲げる学位プログラムを修了した者に修士の学位を授与するに当たっては,第2項に規定する専攻分野の名称とともに,当該学位プログラムの名称を付記するものとする。
- 5 教学規則第65条第2項の規定に基づき,共同の研究指導を受けた者に博士の学位を授与するに当たっては,博士論文共同指導により授与する旨を付記するものとする。

#### (学位の名称)

**第21条** 本学において学位の授与を受けた者が、学位の名称を用いるときは、神戸大学の文字を付記するものとする。

#### (修士及び博士の学位並びに専門職学位の取消し)

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、不正の方法により当該学位の授与

を受けた事実が判明したときは、学長は、当該教授会及び教育研究評議会の議を経て、その学位を取り消し、学位記を返還させ、かつ、その旨を公表する。

- 2 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、その名誉を汚す行為があったときは、前項の規定に準じてその学位を取り消すことができる。
- 3 教授会が前2項の規定による議決をする場合には、第15条第2項の規定を準用する。

(様 式)

第23条 学位記,学位簿その他の様式は,別記様式のとおりとする。

(補 則)

第24条 この規程の施行に必要な事項は、各学部又は各研究科においてこれを定める。

# 附 則

この規程は、平成30年4月1日から施行する。

# 別表第1 (第20条第1項関係)

# 学士の学位に付記する専攻分野の名称

学部名等	専攻分野の名称
文学部	文学
国際人間科学部	学術又は教育学
法学部	法学
経済学部	経済学
経営学部	経営学又は商学
理学部	理学
医学部医学科	医学
医学部保健学科	看護学、保健衛生学又は保健学
工学部	工学
農学部	農学
海事科学部	海事科学

# 別表第2 (第20条第2項関係)

# 修士又は博士の学位に付記する専攻分野の名称

研究科名	専攻分野	<b>予の名称</b>				
如 九件泊	修士	博士				
人文学研究科	文学	文学又は学術				
国際文化学研究科	学術	学術				
人間発達環境学研究科	学術,教育学又は理学	学術,教育学又は理学				
法学研究科	法学又は政治学	法学又は政治学				
経済学研究科	経済学	経済学				
経営学研究科	経営学又は商学	経営学又は商学				
理学研究科	理学	理学又は学術				
医学研究科	バイオメディカルサイエ ンス	医学				
保健学研究科	保健学	保健学				
工学研究科	工学	工学又は学術				
システム情報学研究科	システム情報学又は工学	システム情報学,工学,学 術又は計算科学				
農学研究科	農学	農学又は学術				
海事科学研究科	海事科学	海事科学,工学又は学術				
国際協力研究科	国際学,経済学,法学又は政治学	学術, 法学, 政治学又は経 済学				
科学技術イノベーション研究科	科学技術イノベーション	科学技術イノベーション				

# 別表第3 (第20条第3項関係)

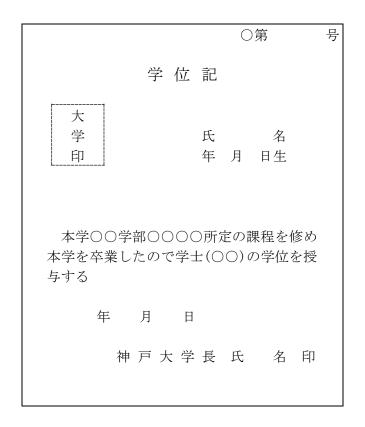
# 専門職学位の名称

研究科名	学位の名称
法学研究科	法務博士(専門職)
経営学研究科	経営学修士 (専門職)

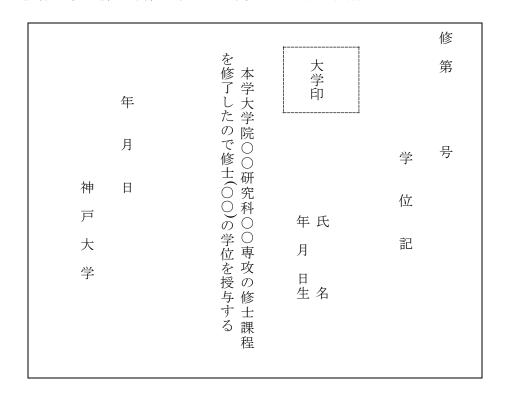
# 別表第4 (第20条第4項関係)

EUエキスパート人材養成プログラム

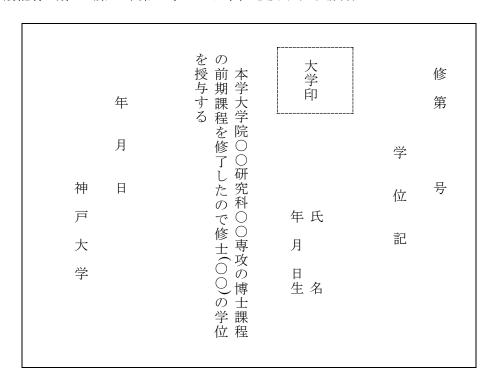
# 別記様式第1(第3条により学位を授与する場合)



# 別記様式第2(第4条第1号により学位を授与する場合)



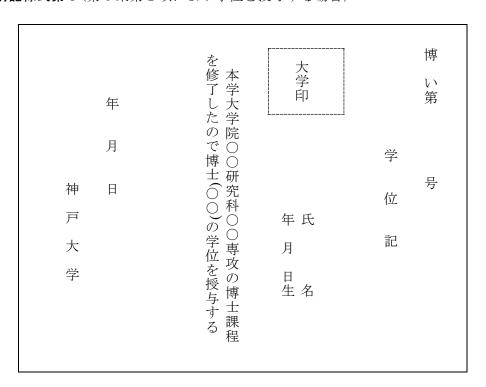
別記様式第3(第4条第2号により学位を授与する場合)



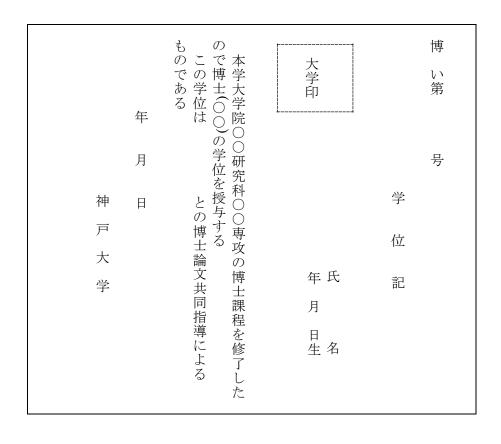
別記様式第 4 (第 4 条第 2 号により学位を授与する場合で、別表第 4 に掲げるプログラム名称を付記するもの)

4	本学〇	を授与するを授与する	大学印	修第
	月   日	☆に○○研究科○○専攻の博士課程子院○○研究科○○専攻の博士課程	年 氏 月 日 生 名	学 号 位 記

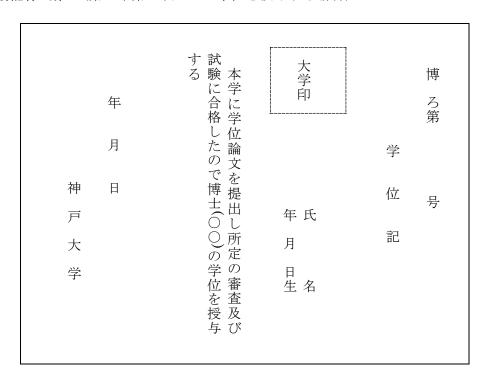
別記様式第5(第5条第1項により学位を授与する場合)



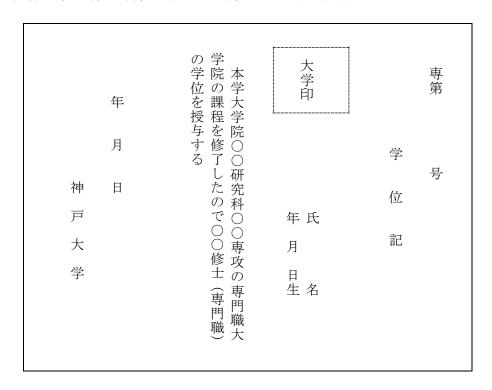
別記様式第6(第5条第1項により学位を授与する場合で,外国の大学院等との博士論文共同指導により学位を授与する旨を付記するもの)



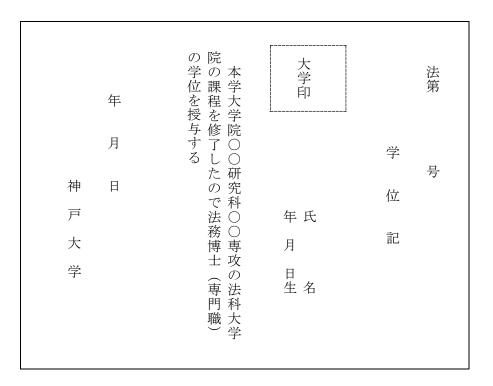
# 別記様式第7(第5条第2項により学位を授与する場合)



# 別記様式第8(第6条第1号により学位を授与する場合)



# 別記様式第9(第6条第2号により学位を授与する場合)



別記様式第10(第4条から第6条により学位を授与する場合(英文学位記))

学章							
KOBE UNIVERSITY							
HEREBY CONFERS THE DEGREE OF							
000000 of 0000000							
UPON							
0000 0000							
FOR HAVING SUCCESSFULLY COMPLETED THE OOOO PROGRAM							
IN THE FIELD OF OCCOOC							
ADMINISTERED BY THE GRADUATE SCHOOL OF							
0000000							
ON THIS OOOO DAY OF OOOO IN THE YEAR OOOO							
0000 0000 0000							
President of     大学印 Dean of Graduate School of							
Kobe University							
<u> </u>							

別記様式第11(第4条第2号により学位を授与する場合で,別表第4に掲げるプログラム名称を付記するもの(英文学位記))

学 章 KOBE UNIVERSITY HEREBY CONFERS THE DEGREE OF 000000 of 0000000 UPON 0000 0000 FOR HAVING SUCCESSFULLY COMPLETED THE OOOO PROGRAM IN THE FIELD OF OCCOOC ADMINISTERED BY THE GRADUATE SCHOOL OF 0000000 And ☆ ON THIS OOOO DAY OF OOOO IN THE YEAR OOOO 0000 0000 0000 0000 President of 大学印 Dean of Graduate School of

0000000

備考 ☆には、別表第4に掲げるプログラム名称を付記する。

Kobe University

別記様式第12(第5条第1項により学位を授与する場合で,外国の大学院等との博士論文共同指導により学位を授与する旨を付記するもの(英文学位記))

学章 KOBE UNIVERSITY HEREBY CONFERS THE DEGREE OF 000000 of 0000000 UPON 0000 0000 FOR HAVING SUCCESSFULLY COMPLETED THE OOOO PROGRAM IN THE FIELD OF OCCOOC ADMINISTERED BY THE GRADUATE SCHOOL OF 0000000 THIS DEGREE IS THE RESULT OF JOINT SUPERVISION WITH ON THIS OOOO DAY OF OOOO IN THE YEAR OOOO 0000 0000 0000 0000 President of Dean of Graduate School of 大学印 Kobe University 0000000

# 別記様式第13

年 月 日

○○研究科長 殿

学籍番号 氏 名 印

学位論文審査願

神戸大学学位規程第7条の規定により 下記の書類を提出いたしますから審査を お願いします。

記

学位論文

通

通

論文目録

# 別記様式第14

年 月 日

神戸大学長 殿

氏 名 印

学位申請書

神戸大学学位規程第10条の規定により学位論文に論文目録及び履歴書を添え博士(○○)の学位の授与を申請いたします。

備考 退学者が再入学しないで学位を 申請する場合には「第10条」を 「第13条」に読み替えるものと する。

# 別記様式第15

年 月 日

論 文 目 録

氏 名印

論 文

- 1 題 目
- 2 公表の方法及び時期

方 法

時 期

3 册 数 册

参考論文

- 1 題 目
- 2 册 数 册

別記様式第16

備考 訶 分学 番 野 位 の簿 名の 年月日 称 表 の紙 順に には 氏 登 録 学 名 す位 うる。 لح 論文題! 標 記 目 L 博 者 取印 扱 士 0 車 攻

学位

簿

士

 $(\bigcirc\bigcirc)$ 

- 196 -

# 神戸大学大学院理学研究科の修士学位に関する内規

平成19年4月1日 制定最近改正 平成27年3月19日

(趣 旨)

第1条 この内規は、神戸大学大学院理学研究科(以下「研究科」という。)において博士課程前期課程の修了者に授与する修士の学位の論文審査に関し必要な事項を定めるものとする。

(学 位)

第2条 研究科において授与する学位は、修士(理学)とする。

#### (学位論文等の提出)

- 第3条 学位論文の審査を願い出るときは、履修要件科目を修得し(見込みも含む),かつ研究経過発表会における発表についての認定を受けた後に、次に掲げる書類等を指導教員を経て研究科長に提出するものとする。
- (1) 修士学位論文審査申請書(別紙様式1) 1部
- (2) 修士学位論文

2部

- 2 学位論文審査申請書の提出時期は、3月修了予定者にあっては12月、9月修了予定者にあって は6月とし、各時期における提出期間は、研究科教授会の議を経て別に定める。
- 3 学位論文の提出時期は、3月修了予定者にあっては2月、9月修了予定者にあっては8月とし、各時期における提出期間は、研究科教授会の議を経て別に定める。
- 4 前2項の規定にかかわらず、研究科教授会の議を経て特に必要と認めたときは、提出の時期及びその期間を別に定めることができる。
- 5 学位論文には、表紙(別紙様式2)をつけるものとする。

# (学位論文審査委員会)

- 第4条 学位論文等の提出があったときは、論文審査及び最終試験を行うため、学位論文提出者ごとに 学位論文審査委員会(以下「審査委員会」という。)を置く。
- 2 審査委員会は、教授または准教授 2 人以上を含む研究科の教員をもって組織し、主査 1 人及び副査をおくこととする。ただし、少なくとも教授 1 人を含めなければならないものとする。
- 3 研究科教授会の議を経て審査のため必要があると認めるときは、前項に定めるもののほか、学位論 文提出者の専門分野に関係の深い学術領域の研究科博士課程前期課程担当相当の者を審査委員に加え ることができる。
- 4 研究科教授会の議を経て審査のため必要があると認めるときは、前2項に定めるもののほか、調査 委員を委嘱することができる。
- 5 審査委員の選定及び調査委員の委嘱は、学位論文提出者の所属する専攻から推薦のあった審査委員 及び調査委員候補者について、研究科教授会が行う。

# (最終試験)

- 第5条 審査委員会は、学位論文を中心として、最終試験を行う。
- 2 審査委員会は、最終試験の方法等を定めて、学位論文提出者に通知するものとする。
- 3 審査委員会は、修士論文発表会を開催するものとする。

# (審査結果の報告)

第6条 審査委員会は、論文審査及び最終試験が終了したときは、修士論文審査結果報告書(別紙様式3)及び修士最終試験報告書(別紙様式4)を研究科長に提出するものとする。

途中の附則(略)

附 則 この内規は、平成27年4月1日から施行する。

# 神戸大学大学院理学研究科博士課程前期課程 研究経過発表会実施要領

平成19年4月1日 制定 平成21年9月11日 改正

# (趣 旨)

第1条 この要領は、理学研究科博士課程前期課程修了者に係る修士学位論文審査に先立ち実施する研究経過発表会(以下「発表会」という。)に関し必要な事項を定めるものとする。

#### (発表者の要件)

第2条 発表会における発表者は、修了所要単位30単位のうち、8単位以上を修得している者(修得見 込みの者を含む。)でなければならない。

#### (開催の時期等)

第3条 発表会は、1年次後期又は2年次前期に学生の所属する専攻の主催により開催するものとし、 専攻長は、開催の日時、場所、発表者の氏名及び研究題目を当該専攻の教員及び学生に通知するもの とする。

#### (研究経過報告書)

第4条 専攻長は、発表を行った学生について、研究経過報告書(別紙様式1)を研究科長に提出する ものとする。

#### (研究経過認定通知)

第5条 研究科長は、前条の報告書に基づき研究経過を認定した者について、研究経過認定通知書(別紙様式2)を交付するものとする。

# (特例研究経過発表会)

- 第6条 聴講派遣学生又は研究指導委託学生として外国の大学等に留学を許可されている者の発表については、その者から提出された研究経過報告書に基づき、指導教員等が研究経過を報告(質疑応答を含む。)することにより発表に替えることができるものとする。
- 2 前項の規定により発表する場合,当該学生の指導教員は,事前に専攻長を経て,特例研究経過発表 会発表届(別紙様式3)を研究科長に提出しなければならない。

## (学位論文の提出)

**第7条** 学生は、発表会において発表を行ったことの認定を受けた後でなければ学位論文を提出することができない。

# (特例措置)

- 第8条 転入学者及び再入学者の発表会については、別に指示する。
- 2 早期修了申請者については、発表会を免除することがある。

#### 途中の附則(略)

## 附 則

この要領は、平成21年10月1日から施行する。

# 神戸大学大学院理学研究科博士課程前期課程における 早期修了に関する内規

平成19年4月1日 制定

(趣 旨)

第1条 この内規は、神戸大学大学院理学研究科規則第32条第1ただし書に定める優れた研究業績を上げた者に係る在学期間の短縮による課程の修了(以下「早期修了」という。)に関し、必要な事項を定めるものとする。

(推薦)

- **第2条** 指導教員は、早期修了に該当すると認められる者があるときは、次の書類を添え、定められた 期日までに早期修了の適用を専攻長に推薦するものとする。
  - (1) 推薦書(別紙様式1)
  - (2) 学位論文草稿又は要旨(様式は自由)
  - (3) 研究業績書[学会発表を含む。] (別紙様式2)
  - (4) 上記のほか、各専攻が必要と認める書類
- 2 専攻長は、前項の推薦があったときは、早期修了審査委員会(当該専攻の教授を少なくとも3人含む。)を設置する。早期修了審査委員会は、早期修了適用資格の有無について審査する。
- 3 専攻長は、早期修了審査委員会において、早期修了適用資格が有るとの判断がなされたときは、専 攻会議の議を経て、理学研究科長に早期修了適用資格審査報告書(別紙様式3)を提出するものとす る。
- 4 前項の専攻会議においては、構成員の3分の2以上が出席し、出席者の3分の2以上の賛成を得なければならない。

(適用資格判定)

第3条 早期修了の適用資格の有無の判定は、理学研究科専攻長会議が行う。

(学位審査論文の提出)

第4条 早期修了の適用資格が有りと判定された者は、理学研究科長に学位論文を提出することができる。

(雑 則)

第5条 この内規に定めるもののほか、早期修了に関して必要な事項は、別に定める。

附 則

この内規は、平成19年4月1日から施行する。

# 神戸大学大学院理学研究科の課程博士学位に関する内規

平成19年4月1日 制定最近改正 平成27年3月19日

(趣 旨)

第1条 この内規は、神戸大学大学院理学研究科(以下「研究科」という。)において博士課程後期課程の修了者に授与する博士の学位の論文審査に関し必要な事項を定めるものとする。

(学 位)

第2条 研究科において授与する学位は、博士(理学)又は博士(学術)とする。

#### (学位論文等の提出)

- 第3条 研究科に在学する者が学位論文の審査を願い出るときは、履修要件科目を修得し(見込みも含む),かつ研究経過発表会及び研究成果発表会における発表についての認定を受けた後に、次に掲げる書類等を研究科長に提出するものとする。
- (1) 学位論文審査願(別紙様式1) 1部
- (2) 論文目録(別紙様式2) 2部
- (3) 電子媒体 (CD-R) 1 枚
- (4) 学位論文 4部
- (5) 論文内容の要旨(別紙様式3) 10部
- (6) 履歴書(別紙様式4) 2部
- (7) その他参考論文
- 2 学位論文の提出時期は、3月修了予定者にあっては1月、9月修了予定者にあっては7月とし、各時期における提出期間は、研究科教授会の議を経て別に定める。
- 3 前項の規定にかかわらず、研究科教授会の議を経て特に必要と認めたときは、提出の時期及びその 期間を別に定めることができる。

# (学位論文審査委員会)

- 第4条 学位論文等の提出があったときは、論文審査及び最終試験を行うため、学位論文提出者ごとに 学位論文審査委員会(以下「審査委員会」という。)を置く。
- 2 審査委員会は、教授 2 人以上を含む研究科の教員 3 人以上をもって組織し、主査 1 人及び副査をおくこととする。
- 3 研究科教授会において審査のため必要があると認めるときは、前項に定めるもののほか、学位論文 提出者の専門分野に関係の深い学術領域の研究科博士課程後期課程担当相当の者を審査委員に加える ことができる。
- 4 審査委員の選定は、学位論文提出者の所属する専攻から推薦のあった審査委員候補者について、研 究科教授会が行う。
- 5 審査委員会は、論文審査に併せて学位に付記する専攻分野の名称についても、審査するものとする。 (最終試験)
- 第5条 審査委員会は、学位論文を中心として、これに関連する専門科目について、筆答又は口頭により最終試験を行う。
- 2 審査委員会は、最終試験の試験科目、試験の方法等を定めて、学位論文提出者に通知するものとする。
- 3 審査委員会は、博士論文発表会を開催するものとする。

# (論文審査及び最終試験の結果の報告)

第6条 審査委員会は、論文審査及び最終試験が終了したときは、学位審査報告書(別紙様式5)を研 究科長に提出するものとする。

# 途中の附則(略)

# 附則

この内規は、平成27年4月1日から施行する。

# 神戸大学大学院理学研究科の学位論文審査委員会に関する申合せ

平成19年4月1日 制定 平成20年2月15日 一部改正

- 1. この申合せは、理学研究科における学位論文審査委員会委員の選出等について、必要な事項を定めるものとする。
- 2. 修士学位論文審査委員会について (修士学位に関する内規第4条第2項関係)

学位論文審査委員会における主査となる教員は、神戸大学大学院理学研究科教員資格審査委員会(以下「教員資格審査委員会」という。)において、前期課程学生の研究指導及び講義担当適格者として認められた者に限る。

- 3. 課程博士学位論文審査委員会について (課程博士学位に関する内規第4条第2項関係)
- (1) 学位論文審査委員会における主査となる教員は、教員資格審査委員会において、後期課程学生の研究指導及び講義担当適格者として認められた者に限る。
- (2) 学位論文審査委員会には、学生の指導教員が所属する講座又は専攻以外の教員を含めるものとする。
- 4. 博士課程を経ない者の博士学位論文審査委員会について(博士課程を経ない者の学位論文審査等に 関する内規第8条第2項関係及び博士課程を経ない者の学位論文草稿の内見に関する申合せ第4条第 1項関係)
- (1) 学位論文審査委員会における主査となる教員は、教員資格審査委員会において、後期課程学生の研究指導及び講義担当適格者として認められた者に限る。
- (2) 学位論文審査委員会には、学位申請者の学位論文の内容に関係の深い学術領域(主査となる教員と同一の専攻)の教員及びその他の学術領域(主査の所属する講座以外の講座あるいは他の専攻)の教員を含めるものとする。

#### 途中の附則(略)

附則

- 1 この申合せは、平成20年4月1日から施行する。
- 2 この申合せは、平成20年4月1日以後、自然科学研究科博士課程前期課程に在籍する学生に係る学位論文審査委員会についても準用する。

(別厳様式1)

平成 年 月 日

理学研究科長 殿

学籍番号
氏 名 印

学位論文審査願

神戸大学学位規程第7条の規定により下記の書類を提出いた
しますから審査をお願いします。

記

学位論文 通

論文目録 通

別紙様式2)				平成	年	月	В
	論	文	目	録			
		氏 名					印
論 文 1.題 日							
2. 印刷公表の方法及び時期	ı						
3. 冊 数	f	₩					
参考論文							

論 文 内 容 の 要 旨

氏 名

専 攻

論文題目 (外国語の場合は、その和訳を併記すること。)

作成上の注意
1. 本様式を A4 判の表紙とし、要旨は、別紙に横書きすること。
2. 2000 字〜4.000 字〜1.000 字〜1.000 音でまとめること。)
3. 本文の右上に氏名及びペーン数 (氏名: NO.) を記入すること。
4. 要旨を作成するとき、作成上の注意は削除すること。

(別紙様式3)

		(別紙相	[式4]				ASS	BE	平		年月	1	日作反	ý		
ありか			*******			*******	FI		本	뙘					都·府·	
生年月	В	昭和	年	Я	日生	t.(満	歳		性	50			男	100	女	
ふりか	はな		ann anns an	98 (Service - 5 Co.)	VS BY OSS	******	LONG THE		e an person			100000	0.11850	0.0000		V.3-0-80124
現住	所															
(又は連絡		Ŧ			電	話 (	)					E-M	ail			
年	月	В		学员	歴 (学	校名・	学部名	· 学								
										Property	等学	Ž.		卒	3	柴
		1										+				
												+				
												$^{\dagger}$				
												1				
											************					
年	月	H			職	歴・矿	死	歴	(勤	杨:	先・耶	k t	# 3	F)		
		1														
		1														
年	月	В				-	学会及	TK24-	△1-+	21+2	(2F-運動	hahr.				
	./1					-	27 ZS /A	O-IL	251-4	31)	1111 390	**				
						3.4										
年	月	H				1	į.					[31]				

# 神戸大学大学院理学研究科博士課程後期課程研究経過発表会及び研究成果発表会実施要領

平成19年4月1日 制定平成21年9月11日 改正

#### (趣 旨)

第1条 この要領は、理学研究科博士課程後期課程修了者に係る課程博士学位論文審査に先立ち実施する研究経過発表会及び研究成果発表会に関し必要な事項を定めるものとする。

#### (研究経過発表会)

第2条 1年次及び2年次に研究経過発表会を実施し,博士論文の作成に関し適切な指導を行うものとする。

# (開催の時期等)

第3条 研究経過発表会は、学生の所属する専攻の主催により開催するものとし、専攻長は、開催の日時、場所、発表者の氏名及び研究題目を当該専攻の教員及び学生に通知するものとする。

# (研究経過報告書)

第4条 専攻長は、研究経過発表を行った学生について、研究経過報告書(別紙様式1)を研究科長に 提出するものとする。

#### (研究経過認定通知)

第5条 研究科長は、前条の報告書に基づき研究経過を認定した者について、研究経過認定通知書(別紙様式2)を交付するものとする。

#### (研究成果発表会)

第6条 3年次に学位論文審査の願い出に先立ち研究成果発表会を開催し、学位論文の作成に関し適切 な指導を行うものとする。

#### (発表者の要件)

第7条 研究成果発表会における発表者は、本研究科後期課程に2年以上在学し、かつ、修了所要単位 (10単位) の全てを修得している者(修得見込みの者を含む。) でなければならない。

# (開催の時期等)

- 第8条 研究成果発表会は、原則として学位論文提出の3か月前までに学生の所属する専攻の主催により開催するものとし、専攻長は、開催の日時、場所、発表者の氏名及び論文題目を当該専攻の教員及び学生に通知するもとする。
- 2 専攻長は、研究成果発表会の開催に当たっては、学位論文の草稿について、その必要部数を提出するよう当該学生の指導教員に通知するものとする。

# (研究成果報告書等)

- 第9条 専攻長は、研究成果発表を行った学生について、研究成果報告書(別紙様式3)を研究科長に 提出するものとする。
- 2 専攻長は、専攻会議の議を経て前項の報告において研究成果を認定した者に係る学位論文提出予定者・審査委員候補者名簿(博士課程)(別紙様式4)を研究科長に併せて提出するものとする。

# (研究成果認定通知)

第10条 研究科長は、前条の報告に基づき研究成果を認定した者について、研究成果認定通知書(別紙様式5)を交付するものとする。

# (学位論文の提出)

**第11条** 学生は、研究経過発表会及び研究成果発表会において発表を行ったことの認定を受けた後でなければ学位論文を提出することができない。

#### (特例発表会)

- 第12条 聴講派遣学生又は研究指導委託学生として外国の大学等に留学を許可されている者の発表については、その者から提出された研究経過報告書又は研究成果報告書に基づき、指導教員等が研究経過又は研究成果を報告(質疑応答を含む。)することにより発表に替えることができるものとする。
- 2 前項の規定により発表する場合,当該派遣学生の指導教員は,事前に専攻長を経て,特例発表届(別紙様式6)を研究科長に提出しなければならない。

# (特例措置)

- 第13条 転入学者及び再入学者の研究経過発表会及び研究成果発表会については、別に指示する。
- 2 早期修了申請者については、研究経過発表会及び研究成果発表会を免除することがある。

途中の附則(略)

# 附 則

この要領は、平成21年10月1日から施行する。

# 神戸大学大学院理学研究科博士課程後期課程における早期修了に関する内規

平成19年4月1日 制定 平成20年12月19日 改正

#### (趣 旨)

第1条 この内規は、神戸大学大学院理学研究科規則第32条第2項ただし書に定める優れた研究業績を上げた者に係る在学期間の短縮による課程の修了(以下「早期修了」という。)に関し、必要な事項を定めるものとする。

#### (出願手続)

- 第2条 研究経過発表会及び研究成果発表会における発表を経て(ただし、研究経過及び研究成果の内容によって、発表会における発表を免除された者を除く。)早期修了を願い出る者は、次の書類を指導教員に提出するものとする。
  - (1) 早期修了適用資格申請書(別紙様式1)及び自薦書(A4判用紙を使用,書式及び字数は自由)
  - (2) 履歴書(別紙様式2)
  - (3) 研究業績書(学会発表経歴を含む。) (別紙様式3)
  - (4) 学位論文草稿及びその要旨(別紙様式4)
  - (5) 公表論文及び公表準備中の論文等 ただし、投稿中の論文については、学術専門誌掲載決定証明書又は関連書類を添付すること。

#### (早期修了検討委員会)

- **第3条** 早期修了の願い出があったときは、出願者ごとに、早期修了検討委員会を置き、早期修了に該当するか否かを判定する。
- 2 早期修了検討委員会は、指導教員及び指導教員から委嘱された2人以上の教員をもって組織し、教授2人以上を含むものとする。
- 3 指導教員は、必要があると認めるときは、前項に定めるもののほか学位論文提出予定者の専門分野 に関係の深い学術領域の研究科博士課程後期課程担当相当の者1人以上を早期修了検討委員会に加 えることができる。

# (推薦)

- **第4条** 指導教員は、早期修了検討委員会において、早期修了に該当すると認められた者があるときは、 以下の書類を添え、定められた期日までに早期修了の適用を専攻長に推薦するものとする。
  - (1) 推薦書 (別紙様式5)
  - (2) 早期修了検討結果報告書(別紙様式6)
  - (3) 学位論文提出予定者·審查委員候補者名簿(別紙様式7)
  - (4) 第2条に定める書類
- 2 専攻長は、前項の推薦があった時は、専攻会議の議を経て、研究科長に推薦するものとする。
- 3 前項の推薦に当たっては、構成員の3分2以上が出席し、出席者の3分2以上の賛成を得た場合と する。

#### (早期修了審査委員会)

- **第5条** 早期修了の適用資格の有無について審査するため、早期修了審査委員会(以下「委員会」という。)を置く。
- 2 委員会は、理学研究科教務委員会委員長、各専攻の教務委員及び各専攻から選出された教授各1人

の委員により組織する。

- 3 各専攻から選出された委員の任期は、2年とする。
- 4 委員長は、理学研究科教務委員会委員長を充てる。委員会は委員長が招集し、その議長となる。
- 5 委員会は、必要に応じ、指導教員又は被推薦者の学術領域に関係の深い教員等の出席を求め、意見 を聴くことができる。
- 6 早期修了の適用資格があることの判定については、構成員の3分2以上が出席し、その出席者の3 分2以上の賛成を得なければならない。

#### (最終判定)

- 第6条 早期修了の適用資格の有無の最終判定は、委員会が行う。
- 2 委員会は、早期修了適用資格審査報告書(別紙様式8)を作成し、判定の結果を研究科長に報告する。
- 3 研究科長は、専攻長に判定の結果を通知するものとする。

# (学位審査論文の提出)

第7条 早期修了の適用資格が有りと判定された者は、研究科長に学位論文を提出することができる。

(雑 則)

第8条 この内規に定めるもののほか、早期修了に関して必要な事項は、別に定める。

途中の附則(略)

#### 附 則

この内規は、平成21年4月1日から施行する。

# 理学研究科博士課程後期課程の早期修了資格審査基準

大学院設置基準に定める「自立した研究者,または,高度に専門的な業務従事者」として必要とされる能力(学力・判断力・企画力・持続力・表現力など)を備え,かつ,少なくとも学位を授与された者の平均以上の業績をあげると見込まれる者を,早期修了の資格を有する者として研究科長に推薦する。

必要とされる能力の有無と、研究業績が平均以上であるか否かの判断は、当該専攻から選出された委員の所見を参考にして、早期修了審査委員会が合議によって行う。研究業績の平均の対象範囲を当該専攻あるいは当該教育研究分野のいずれにするかは、当該専攻選出委員の所見を参考にして、早期修了審査委員会が決める。論文発表数や学会発表数に基づく機械的判断は行わないものとする。

なお、自然科学研究科博士課程後期課程在学者の早期修了資格の審査についても、理学研究科博士課程後期課程早期修了審査委員会が同様の基準で審査する。

#### 附則

この審査基準は、平成25年4月1日から施行する。

# 神戸大学大学院理学研究科における博士課程を経ない者の学位論文草稿の内見に関する申合せ

平成19年4月1日 制定

#### (趣 旨)

第1条 博士課程を経ない者で、神戸大学大学院理学研究科に学位の授与を申請しようとする者(以下「学位申請希望者」という。)があるときに、その申請に先立って実施する学位論文の草稿の内見に関し、必要な事項を定めるものとする。

## (内見の申し出)

- 第2条 学位申請希望者は、学位論文の草稿の内容に関係の深い学術領域の教授又は准教授(以下「内見受理教員」という。)に学位論文の草稿の内見を申し出るものとする。
- 2 学位論文草稿の内見の申し出を受けた内見受理教員は、学位論文草稿の学術領域との関連性等を確認した上で、内見受理教員となるときは、学位申請希望者に次の書類等を提出させるものとする。
- (1) 論文目録(別紙様式1)

1 部

(2) 学位論文の草稿

3 部

(3) 論文内容の要旨の草稿 (別紙様式2)

3 部

(4) その他の参考論文

# (内見委員会)

- 第3条 内見受理教員は、学位申請希望者ごとに、内見委員会を設けるものとする。
- 2 内見委員会は、内見受理教員及び内見受理教員が選定する教授1人以上を含む研究科博士課程担当 の教員2人以上をもって組織する。
- 3 内見受理教員は、必要があると認めるときは、前項に定めるもののほか、当該学位論文の草稿の内容に関係の深い学術領域の研究科博士課程担当相当の者を内見委員会に加えることができる。

内見委員会の委員長は、学位論文の草稿の内容に関係の深い学術領域の教授又は准教授をもって充てる。

内見委員会は、学位論文草稿等の内容の検討を行い、学位審査に値するか否か及び申請しようとする学位に付記する専攻分野の名称の適否を判定するものとする。

- 4 内見委員会は、学位申請希望者の学位申請資格の有無の審査を必要と認めたときは、学位申請希望 者に次の書類を提出させて、研究科長に学位申請資格審査委員会の開催を求めることができる。
- (1) 履歴書(別紙様式3)

1 部

(2) 最終出身学校の卒業証明書又は修了証明書

1 部

(3) 在職・研究従事内容証明書(別紙様式4)

1部

- 5 内見委員会の委員長は、内見が終了したときは、学位論文草稿内見報告書(別紙様式5)を専攻長 を経て、専攻会議に提出するものとする。
- 6 内見の結果は、内見受理教員が学位申請希望者に通知するものとする。

#### (審査委員候補者の選出)

- 第4条 専攻会議は、学位論文草稿内見結果報告書に基づき、学位審査に値するか否か及び申請しようとする学位に付記する専攻分野の名称の適否を判定し、学位審査に値すると判定された学位申請希望者ごとに、学位論文審査委員候補者(主査及び副査の候補者)3人以上を選出するものとする。
- 2 学位論文審査委員候補者は、当該学位論文の草稿の内容に関係の深い学術領域の教授 2 人以上を含む研究科博士課程担当の教員 3 人以上をもって充てる。
- 3 専攻会議は、必要があると認めるときは、前項に定めるもののほか、当該学位論文の草稿の内容に 関係の深い学術領域の研究科博士課程担当相当の者を学位論文審査委員候補者に加えることができ

る。

# (研究科長への届出)

第5条 専攻長は、専攻会議終了後直ちに、学位論文草稿内見結果報告書及び学位論文提出予定者・審査委員候補者名簿(別紙様式6)を研究科長に提出するものとする。(履歴書を1部添付するものとする。)

# 附 則

この申合せは、平成19年4月1日から施行する。

# 神戸大学大学院理学研究科における博士課程を 経ない者の学位論文審査等に関する内規

平成19年4月1日 制定最近改正 平成27年3月19日

(趣 旨)

第1条 この内規は、神戸大学大学院理学研究科(以下「研究科」という。)において博士課程を経ない者に授与する博士の学位の学位論文審査等に関し必要な事項を定めるものとする。

(学 位)

第2条 研究科において授与する学位は、博士(理学)又は博士(学術)とする。

#### (学位申請資格)

- **第3条** 博士課程を経ない者で、学位の授与を申請することのできる者は、次の各号のいずれかに該当 する者とする。
- (1) 大学院の博士課程において、所定の期間在学し、所定の単位を修得して退学した者
- (2) 大学院の修士課程を修了した後、3年以上の研究歴を有する者
- (3) 大学を卒業した後、6年以上の研究歴を有する者
- (4) 前各号に掲げる者のほか、研究科教授会の議を経て資格があると認めた者
- 2 研究歴とは、次の各号に掲げるものとする。
- (1) 大学又は短期大学の専任教員として研究に従事した期間
- (2) 研究所等において研究に従事した期間
- (3) 大学院の学生として研究活動を行った期間(修士課程は2年,博士課程は3年を上限とする。)
- (4) 修士課程修了又は博士課程退学の後,大学の研究生として研究活動を行った期間
- (5) その他学位申請資格審査委員会において認めた期間

#### (学位論文の提出)

第4条 博士課程を経ない者が学位の授与を申請するときは、次に掲げる書類等を研究科長に提出する ものとする。

(1) 学位申請書(別紙様式1)
(2) 論文目録(別紙様式2)
(3) 電子媒体(CD-R)
(4) 学位論文
(5) 論文内容の要旨(別紙様式3)
(6) 履歴書(別紙様式4)
1部
2部

- (7) 最終出身学校の卒業証明書又は修了証明書及び学業成績証明書
- (8) その他参考論文等

#### (学位申請資格審查委員会)

- 第5条 学位申請資格の有無を審査するため、学位申請資格審査委員会を置く。
- 2 学位申請資格審査委員会は、理学研究科教務委員会委員長及び教務委員をもって組織し、委員長は、 教務委員会委員長を充てる。
- 3 学位申請資格審査委員会は、委員長が招集しその議長になる。
- 4 学位申請資格審査委員会が必要と認めたときは、同審査委員会に委員以外の者の出席を求めて意見 を聴くことができる。

## (学位申請資格の判定)

第6条 学位申請資格審査委員会の審査結果に基づいて、第3条に規定する学位申請資格を有するか否

かについては研究科教授会の議を経て判定を行う。ただし、第3条の第1項第1号から第3号までの 各号の規定により、学位申請資格審査委員会の審査を経た結果については、研究科教授会の議を経て 判定を受けたものとして取り扱う。

# (学長への進達)

第7条 研究科長は、学位申請者から学位論文等の提出があったときは、研究科教授会の議を経て、当該学位論文等を学長に進達するものとする。

#### (学位論文審杳委員会)

- 第8条 学長から論文審査の付託があったときは、論文審査及び試験等を行うため、学位申請者ごとに 学位論文審査委員会(以下「審査委員会」という。)を置く。
- 2 審査委員会は、教授 2 人以上を含む研究科の教員 3 人以上をもって組織し、主査 1 人及び副査をおくこととする。
- 3 研究科教授会の議を経て審査のため必要があると認めるときは、前項に定めるもののほか、当該学 位論文の内容に関係の深い学術領域の研究科博士課程担当相当の者を審査委員に加えることができ る。
- 4 審査委員の選定は、内見受理教員が所属する専攻から推薦のあった審査委員候補者について、研究 科教授会が行う。
- 5 審査委員会は、論文の審査に併せて学位に付記する専攻分野の名称についても、審査するものとする。

### (論文審査及び試験)

- 第9条 審査委員会は、学位論文の審査及び学位論文を中心としてこれに関連する専門科目について、 筆答又は口頭による試験(以下「試験」という。)を行うものとする。
- 2 審査委員会は、試験の科目、試験の方法等を定めて、学位申請者に通知するものとする。
- 3 審査委員会は、博士論文発表会を開催するものとする。

# (試 問)

- **第10条** 審査委員会は、研究科の課程を修了したものと同等以上の学力があることを確認するための試問(以下「試問」)という。)を行うものとする。
- 2 試問は、学位申請者の学術領域の専門科目及び専門の学術研究を行うのに必要な外国語(日本人は英語、外国人は日本語及び英語)について、筆答又は口頭により行う。
- 3 審査委員会において試問のために必要があると認めるときは、審査委員以外の教員にも試問を行わせることができる。
- 4 審査委員会は、試問の科目、試問の方法等を定めて、学位申請者に通知するものとする。

# (論文審査等の結果報告)

第11条 審査委員会は、学位論文の審査及び試験並びに試問が終了したときは、学位審査報告書(別紙様式5)を研究科長に提出するものとする。

# 途中の附則(略)

# 附 則

この内規は、平成27年4月1日から施行する。

# 学位審査に関する日程の概要

# 1. 課程博士学位論文審査に関する日程(3月修了予定者)

目	程	事	項
10月頃		研究成果発表会	<ol> <li>事攻長は、開催日時、場所、発表者の氏名、論文題目を当該専攻の教員・学生に通知する。</li> <li>事攻長は、学位論文草稿の必要部数を当該学生の指導教員に通知する。</li> <li>事攻長は、研究成果報告書を研究科長に提出する。</li> </ol>
12月上旬		専攻会議	専攻長は、学位論文提出予定者・審査 委員候補者名簿を研究科長に提出する。
1月中旬(	(5日間)	学位論文提出	学生は,博士論文と関係書類を教務学生 係へ提出する。
1月下旬		教授会	学位論文審査委員会の設置
		学位論文審査委員会	学位論文審査の開始 最終試験(論文発表会)
2月中旬		研究科長に学位論文 審査報告書提出	審査終了 学位論文審査委員会は,学位審査報告 書を研究科長に提出する。
			1 週間前までに、論文審査の結果要旨 (写)を博士課程教授会構成員に配付
3月上旬		教授会	学位授与可否の決定
		審査結果報告	研究科長は、審査結果を学長に報告
3月下旬		学位記授与式	

# 2. 課程博士学位論文審査に関する日程(9月修了予定者)

日	程	事	項
4月上旬~	~中旬	研究成果発表会	<ol> <li>事攻長は、開催日時、場所、発表者の氏名、論文題目を当該専攻の教員・学生に通知する。</li> <li>事攻長は、学位論文草稿の必要部数を当該学生の指導教員に通知する。</li> <li>事攻長は、研究成果報告書を研究科長に提出する。</li> </ol>
6月下旬		専攻会議	専攻長は,学位論文提出予定者・審査 委員候補者名簿を研究科長に提出する。
7月上旬 <sup>。</sup> (3日間)	~中旬	学位論文提出	学生は,博士論文と関係書類を教務学 生係へ提出する。
7月中旬		教授会	学位論文審査委員会の設置
		学位論文審査委員会	学位論文審査の開始 最終試験(論文発表会)
8月下旬		研究科長に学位論文 審査報告書提出	審査終了 学位論文審査委員会は、学位審査報告 書を研究科長に提出する。
			1週間前までに,論文審査の結果要旨 (写)を博士課程教授会構成員に配付
9月上旬		教授会	学位授与可否の決定
		審査結果報告	研究科長は、審査結果を学長に報告
9月下旬		学位記授与式	

# 学位授与に関する方針

## 【理学部】

神戸大学理学部は、自然科学の基礎である理学諸分野を探求することによって自然の理解を深め、社会の進歩に貢献することを教育研究上の目的とする。

この目的を達成するため、以下に示した方針に従って学士の学位を授与する。

学位:学士(理学)

- ・学位授与に関する方針 (ディプロマ・ポリシー)
  - 数学科

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき,理学部数学科は以下に示した方針に従って当該学位を授与する。

- ・本学部に4年以上在学し、履修要件として定めた所定の単位以上を修得すること。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、卒業までに、本学部学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。
  - ・科学全般を俯瞰する能力
  - ・数学の基礎を理解し応用する能力
  - ・数学の中核を理解し応用する能力
  - ・現代数学を理解する能力
  - ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力

#### • 物理学科

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき,理学部物理学科は以下に示した方針に従って当該学位を授与する。

- ・本学部に4年以上在学し、履修要件として定めた所定の単位以上を修得すること。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、卒業までに、本学部学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。
  - ・科学全般を俯瞰する能力
  - ・物理学の基礎を理解し応用する能力
  - ・物質の構造および機能を理解する能力
  - ・現代物理学を理解する能力
  - ・物理学の実験手法を応用する能力
  - ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力

## • 化学科

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき,理学部化学科は以下に示した方針に従って当該 学位を授与する。

- ・本学部に4年以上在学し、履修要件として定めた所定の単位以上を修得すること。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、卒業までに、本学部学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。
  - ・科学全般を俯瞰する能力
  - ・化学の基礎を理解し応用する能力
  - ・物質の構造および機能を理解する能力
  - ・現代化学を理解する能力
  - ・化学の実験手法を応用する能力
  - ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力

#### • 生物学科

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき、理学部生物学科は以下に示した方針に従って当該

学位を授与する。

- ・本学部に4年以上在学し、履修要件として定めた所定の単位以上を修得すること。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、卒業までに、本学部学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。
  - ・科学全般を俯瞰する能力
  - ・生物学の基礎を理解し応用する能力
  - ・すべての生物に共通する生命の仕組み及び生物界の多様性の成り立ちを理解する 能力
  - ・現代生物学を理解する能力
  - ・生物学の実験手法を応用する能力
  - ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力
- 惑星学科

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき,理学部惑星学科は以下に示した方針に従って当該学位を授与する。

- ・本学部に4年以上在学し、履修要件として定めた所定の単位以上を修得すること。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、卒業までに、本学部学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。
  - ・科学全般を俯瞰する能力
  - ・惑星学に必要な基礎を理解し応用する能力
  - ・地球及び太陽系・宇宙の諸現象を理解する能力
  - ・地球及び太陽系・宇宙を包括する惑星学を理解する能力
  - ・惑星学の実験、観測および調査手法を理解し応用する能力
  - ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力

### 【理学研究科】

神戸大学理学研究科は、自然科学の基礎である理学諸分野を探求することによって自然認識の深化を 図り、もって社会の知的基盤の形成に貢献するための教育研究を行う。

この目的を達成するため、以下に示した方針に従って学位を授与する。

学位:修士(理学),博士(理学),博士(学術)

- ・学位授与に関する方針(ディプロマ・ポリシー)
  - 数学専攻

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき、理学研究科数学専攻は以下に示した方針に従って当該学位を授与する。

- ・前期課程においては2年以上、後期課程においては3年以上在学し、履修要件として定めた所定の単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、学位論文の審査及び最終試験に合格すること。
- ・ただし、優れた業績を上げた者については、在学期間を短縮して修了することができる。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、修了までに、本研究科学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。

#### 前期課程

- ・研究成果発信のための英語能力
- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・高度な数学の全般に深い知識を持ち、その相関を理解する能力
- ・数学の各研究分野に関連した基礎能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・現代数学の広範な研究分野を俯瞰する能力

・数学を深く探究するための基礎となる能力

### 後期課程

- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・数学の各研究分野に関連した高度な能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・現代数学の広範な研究分野を俯瞰し、新たな研究課題の着想に活かす能力
- ・数学の研究を自立して行うための能力

#### • 物理学専攻

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき,理学研究科物理学専攻は以下に示した方針に従って当該学位を授与する。

- ・前期課程においては2年以上,後期課程においては3年以上在学し,履修要件として定めた所定の単位以上を修得し,かつ,必要な研究指導を受けた上,学位論文の審査及び最終試験に合格すること。
- ・ただし、優れた業績を上げた者については、在学期間を短縮して修了することができる。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、修了までに、本研究科学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。

## 前期課程

- ・研究成果発信のための英語能力
- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・物質の構造及び機能を根本原理から理解する能力
- ・物理学の各研究分野に関連した基礎能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・現代物理学の広範な研究分野を俯瞰する能力
- ・物理学を深く探究するための基礎となる能力

## 後期課程

- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・物理学の各研究分野に関連した高度な能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・現代物理学の広範な研究分野を俯瞰し、新たな研究課題の着想に活かす能力
- ・物理学の研究を自立して行うための能力

## • 化学専攻

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき,理学研究科化学専攻は以下に示した方針に従って当該学位を授与する。

- ・前期課程においては2年以上、後期課程においては3年以上在学し、履修要件として定めた所 定の単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、学位論文の審査及び最終試験に 合格すること。
- ・ただし、優れた業績を上げた者については、在学期間を短縮して修了することができる。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、修了までに、本研究科学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。

### 前期課程

- ・研究成果発信のための英語能力
- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・物質の構造及び機能を根本原理から理解する能力
- ・化学の各研究分野に関連した基礎能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・現代化学の広範な研究分野を俯瞰する能力
- ・化学を深く探究するための基礎となる能力

#### 後期課程

・学際的視野に基づいた創造的な研究能力

- ・化学の各研究分野に関連した高度な能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・現代化学の広範な研究分野を俯瞰し、新たな研究課題の着想に活かす能力
- ・化学の研究を自立して行うための能力

## • 生物学専攻

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき,理学研究科生物学専攻は以下に示した方針に従って当該学位を授与する。

- ・前期課程においては2年以上、後期課程においては3年以上在学し、履修要件として定めた所定 の単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、学位論文の審査及び最終試験に合格 すること。
- ・ただし、優れた業績を上げた者については、在学期間を短縮して修了することができる。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、修了までに、本研究科学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。

#### 前期課程

- ・研究成果発信のための英語能力
- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・すべての生物に共通する生命の仕組み及び生物界の多様性の成り立ちを根本原理から 理解する能力
- ・生物学の各研究分野に関連した基礎能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・現代生物学の広範な研究分野を俯瞰する能力
- ・生物学を深く探究するための基礎となる能力

#### 後期課程

- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・生物学の各研究分野に関連した高度な能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・現代生物学の広範な研究分野を俯瞰し、新たな研究課題の着想に活かす能力
- ・生物学の研究を自立して行うための能力

#### • 惑星学専攻

神戸大学のディプロマ・ポリシーにもとづき,理学研究科惑星学専攻は以下に示した方針に従って当該学位を授与する。

- ・前期課程においては2年以上、後期課程においては3年以上在学し、履修要件として定めた所定 の単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、学位論文の審査及び最終試験に合格 すること。
- ・ただし、優れた業績を上げた者については、在学期間を短縮して修了することができる。
- ・神戸大学のディプロマ・ポリシーで定める能力に加え、修了までに、本研究科学生が、身につけるべき能力を次のとおりとする。

# 前期課程

- ・研究成果発信のための英語能力
- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・地球及び太陽系・宇宙の諸現象を根本原理から理解する能力
- ・惑星学の各研究分野に関連した基礎能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・惑星学の広範な研究分野を俯瞰する能力
- ・惑星学を深く探究するための基礎となる能力

# 後期課程

- ・学際的視野に基づいた創造的な研究能力
- ・惑星学の各研究分野に関連した高度な能力、及びそれを研究に応用する能力
- ・惑星学の広範な研究分野を俯瞰し、新たな研究課題の着想に活かす能力

・惑星学の研究を自立して行うための能力

# 神戸大学大学院理学研究科学位論文評価基準

平成25年10月18日 制定

神戸大学大学院理学研究科は、学位論文について、研究科のディプロマ・ポリシーに基づき以下の基準により総合的に評価する。なお、この基準に定めるもののほか、当該専攻分野において必要なものは専 攻が定める。

## 修士論文の評価基準

- 1. 当該専攻分野において学術的価値を有する研究結果を含むこと。
- 2. 先行研究や関連研究をふまえ、適切な課題設定を行なっていること。
- 3. 課題に対して適切な研究方法を選択し、研究を実施していること。
- 4. 研究結果を適切に考察し結論を得ていること。
- 5. 章立て、引用を含めて、論理的で明瞭な記述を行なっていること。

# 博士論文の評価基準

- 1. 当該専攻分野に関する高度な学術的価値を有する研究結果を含むこと。
- 2. 先行研究や関連研究をふまえ、適切な課題設定を行なっていること。
- 3. 課題に対して適切な研究方法を選択し、研究を実施していること。
- 4. 研究結果を適切に考察し結論を得ていること。
- 5. 章立て、引用を含めて、論理的で明瞭な記述を行なっていること。

# 修士学位論文の審査及び修士最終試験の要項

平成25年10月18日 制定

神戸大学大学院理学研究科は、修士学位論文の審査及び修士最終試験について、次の基準を設ける。なお、この基準に定めるもののほか、当該専攻分野において必要なものは専攻が定める。

- 1. 修士の学位を受ける者は、当該専攻分野の幅広い学識と、専門分野における研究能力を有すること。
- 2. 修士学位論文は、研究科の学位論文評価基準に則って評価される。
- 3. 修士の学位を受けようとする者は、修士学位論文の内容について、各専攻の開催する論文発表会に おいて、発表及び討論を行うこと。審査委員は発表会および修士学位論文の内容によって審査を行 うものとする。なお、論文発表会は原則として公開とする。

# 博士学位論文の審査及び博士最終試験の要項

平成25年10月18日 制定

神戸大学大学院理学研究科は、博士学位論文の審査及び博士最終試験について、次の基準を設ける。なお、この基準に定めるもののほか、当該専攻分野において必要なものは専攻が定める。

- 1. 博士の学位を受ける者は、当該専攻分野において深い学識を備え、自立した研究を行うための高度な専門的研究能力を有すること。
- 2. 博士学位論文は、研究科の学位論文評価基準に則って評価される。
- 3. 博士の学位を受けようとする者は、審査委員会の開催する論文発表会において、博士学位論文の 内容についての発表および討論を行うこと。審査委員会は発表会と博士論文の内容および最終試 験の結果によって審査を行うものとする。なお、原則として論文発表会は公開とする。
- 4. 博士学位論文の審査を受けるには、博士学位論文の内容の主要部分が、査読付きの学術雑誌に公表されているか、若しくは学位を授与された日から1年以内に公表される予定であることを必要とする。