

放送大学大学院博士後期課程

# 自然科学プログラム

<u>教育の目的</u>	・ ・ ・	2
<u>学位取得の要件</u>	・ ・ ・	3
<u>本プログラムの構成</u>	・ ・ ・	6

# 教育の目的

数学、物理学、化学、生物学、地球惑星科学、天文学及びそれらの学際領域における高度な自立的な研究能力を有し、専門的かつ総合的な広い学識を実践に活用するとともに、現下の自然科学にまつわる諸問題を的確に発見し、その要因と背景を究明して問題状況の解決に取り組み、高度な指導力を発揮できる人材、及び当該領域において自立的・創造的に高度な研究を遂行することのできる人材の養成を目的とします。

# 学位取得の要件(1)

- ① 学位取得時点で3年間(以上)の在籍。
- ② 主研究指導教員1名、副研究指導教員2名  
(うち1名は他プログラムの教員)の各々  
による「研究法」の単位の取得。
- ③ 「自然科学特論」の単位の取得。
- ④ 博士論文研究に関する「プログラム報告会」に、毎年出席して発表。

以上と、次の要件⑤を満たす場合に、⑥の  
予備論文の提出が認められる。

# 学位取得の要件(2)

- ⑤ 博士論文の内容を論文等の形で公表  
関連専門学会の査読付き学術論文（またはそれと同等の論文等）として**2編以上**の出版。⇒予備論文提出可

研究成果が不十分だと予備論文は提出できない。

- ⑥ 博士論文の予備論文の提出  
(**3年次(以降)の6月**)  
審査に合格 ⇒ 博士論文提出可

# 学位取得の要件(3)

- ⑦ 博士論文の提出  
(予備論文合格後、同じ年度の11月)
  
- ⑧ 博士論文審査会  
(翌年1月) 合格 ⇒ 学位授与

審査委員は学外の研究者を必ず含む。  
予備審査を通過しても不合格になり得る。

# 本プログラムの構成

四つの領域

六つの分野

数理

物質・エネルギー

生命・生態

宇宙・地球

数理

物理

化学

生命・生態

天文学

地球科学

本プログラムの構成教員や、  
各領域・分野の研究テーマに  
ついては、修士課程のガイダ  
ンス資料を参照のこと。