

令和6年度から、専攻の区分「科学技術研究」の修得単位の審査の基準を改正します。改正後の審査基準による学位授与申請の受付は、令和6年度4月期からとなりますので注意してください。

専攻の区分

専攻分野の名称

## 18 科学技術研究

教養又は学芸

科学技術研究は、科学技術論に関する科目と諸科学に関する科目から構成される。前者は、科学技術研究を自ら行うのではなく、科学技術それ自体を対象として、その現状、歴史、展望、倫理性、論理構造、社会との相互作用などを学修する分野である。後者は、自然科学のみならずさまざまな学問分野を対象とするものであり、その学問分野の特質を総括的に学修するか、あるいは歴史的、社会学的、哲学的に学修する分野である。

### ● 修得すべき専門科目と関連科目の単位（62単位以上）

専攻に係る授業科目の区分	専門科目（40単位以上）	左のいずれかの1区分で20単位以上
	<input type="checkbox"/> 科学技術論に関する科目（8単位以上） <input type="checkbox"/> 理学に関する科目 <input type="checkbox"/> 工学に関する科目 <input type="checkbox"/> 医学に関する科目 <input type="checkbox"/> 農学に関する科目 <input type="checkbox"/> 人文科学に関する科目 <input type="checkbox"/> 社会科学に関する科目 <input type="checkbox"/> 環境科学に関する科目	
	関連科目	
	<input type="checkbox"/> 比較文化に関する科目 <input type="checkbox"/> 地域研究に関する科目（各地域の言語に関する科目を除く） <input type="checkbox"/> 国際関係に関する科目	

### ■ 専門科目の例 ■

#### ○ 科学技術論に関する科目

科学論・技術論，自然科学概論，科学史・技術史（個別科学史・技術史を含む），  
 科学哲学・技術哲学，科学教育・技術教育，科学技術倫理（生命倫理、環境倫理を含む），  
 科学技術政策，科学技術社会論など

#### ○ 理学に関する科目

数学，物理学，地学，化学，生物学，情報科学など

#### ○ 工学に関する科目

工学概論，機械工学，電気電子工学，情報工学，応用化学，材料工学，土木工学，建築学など

#### ○ 医学に関する科目

医学概論，基礎医学，臨床医学，社会医学，歯学，薬学，看護学，栄養学，健康科学，医学史，歯学史，  
 薬学史，看護学史，栄養学史，健康科学史など

#### ○ 農学に関する科目

農学概論，農業生物学，緑地環境科学，農芸化学，林学，林産学，農業工学，農林経済学，畜産学，水産学，  
 獣医学，農学史，農業技術史など

#### ○ 人文科学に関する科目

哲学，史学，文学，心理学など

#### ○ 社会科学に関する科目

法学，政治学，経済学，社会学，教育学，情報論など

#### ○ 環境科学に関する科目

エネルギー論，資源論，自然環境論，公害論，環境政策，環境倫理など