

北京大学哲学系、宗教学系

哲学专业（逻辑学与科学技术哲学方向）

一、哲学专业（逻辑学与科学技术哲学方向）简介

该方向始于 1987 年，原为逻辑专业，2003 年改为现名，学制 4 年，毕业授予哲学学士学位。

二、专业培养要求、目标

哲学专业科哲与逻辑学方向，培养兼具自然科学和哲学知识背景的综合型理论人才和科技传播、科技管理人才。经过四年学习，使学生初步具备原典阅读与独立研究能力，具有较高的理论思维能力与语言表达能力，能够以自己的哲学素养处理现实工作中遇到的各种社会与文化问题。本专业的毕业生，除了学习哲学系的基本课程之外，还要对中文、历史、考古等人文学科都有较多的了解，对相关的自然科学和社会科学都有一定的了解，具备比较全面的人文与科学的学术训练。

三、授予学位

哲学学士

四、学分要求与课程设置

总学分：134 学分，其中：

1. 公共与基础课程 44-50 学分
2. 核心课程 30 学分
3. 限选课程 32 学分
4. 通识与自主选修课程 28-22 学分

并须同时满足下列选课要求：

1. 公共与基础课程：44-50 学分
 - (1) 全校公共必修课：29-35 学分

课程号	课程名	周学时	学分	开课学期
03835061	大学英语	4	2-8	全年
04031661	中国近现代史纲要	2	3	全年
04031682	马克思主义基本原理概论（下）	2	2	全年
04031731	毛泽东思想和中国特色社会主	3	3	全年

	义理论体系概论			
04031751	形势与政策	2	2	
	思政实践	2	2	
04831433	文科计算机	3	3	秋季
60730020	军事理论	2	2	全年
	马克思主义哲学（上）	3	3	春
	马克思主义哲学（下）	3	3	秋
———	体育系列课程	—	4	全年

注1：哲学系学生可免修“思想道德修养与法律基础”，以“马克思主义哲学”（上）代替；留学生与哲学系学生要求一致。

注2：港澳台学生可以免修政治理论课及军事理论，免修课程学分必须由其他课程（可全校任选课程）补足。

注3：新生入学，英语要分级考试，根据考试结果确定需选修的学分，A级需修8学分（A级课程4学分+B级课程4学分），B级需修6学分（B级课程4学分+C级课程2学分），C级需修C级课程4学分，C+级需修2学分。本系学生修完C+级课程后，仅可以选修二外来补足学分；留学生免修英语。免修课程学分必须由英语及母语以外第三门语言或者中文系开设的语言类课程来补足。

（2）学科基础课程 15 学分

在下列课程中选 15 学分，其中带*号的为必修：

课程号	课程名	开课院系	周学时	学分	开课学期
00130201	*高等数学 B（一）	数学学院	6	5	
	数学类课程	数学学院			
	心理学类课程	心理系			
	信息科学课程	信息科学学院			
	语言学类课程	中文系			
	物理学类课程	物理学院			
	生命科学类课程	生科学院、化学学院			

数学类

课程号	课程名称	学分	开课学期
00132380	概率统计(B)	3	

心理类

课程号	课程名称	学分	开课学期
01630121	认知心理学	4	
01639020	心理学概论	2	

信息科学类

课程号	课程名称	学分	开课学期
04831410	计算概论(B)	3	
04831420	数据结构与算法(B)	3	

语言学类

课程号	课程名称	学分	开课学期
02030070	语言学概论	3	
02032750	计算语言学导论	2	

物理类

课程号	课程名称	学分	开课学期
00431121	普通物理	4	物理学院
00431561	基础天文	3	物理学院

生物化学类

课程号	课程名称	学分	学院
01034310	普通化学	4	化学学院
01139350	普通生物学(B)	2	生科学院
01130930	普通生态学	2	生科学院

2.核心课程：30 学分

课程号	课程名	周学时	学分	开课学期
02330003	哲学导论 1 班/哲学导论 2 班 (任选一门)	3	3	秋
	中国哲学 (上)	3	3	春
	中国哲学 (下)	3	3	秋
	西方哲学 (上)	3	3	春
	西方哲学 (下)	3	3	秋
02336401	逻辑与论证	3	3	春/秋
02330142	伦理学导论	2	2	春
02330152	美学原理	2	2	秋
02330132	科学哲学导论	2	2	春
	学年论文		1	
	毕业论文		5	

3. 限选课程，共 32 学分

课程号	课程名	周学时	学分	开课学期
	哲学基础类		2	春季
	外国哲学类		2	秋季
	逻辑类		8	
	科技哲学类		8	
	理学部课程		12	

哲学基础类

课程号	课程名称	学分	开课学期
02335250	人文经典阅读	2	秋
02330340	形而上学	2	秋

02335100	知识论	2	春
02333371	政治哲学	2	春
02330610	心灵哲学	2	春
02333391	语言哲学	2	秋
02330540	管理哲学	2	
02333411	艺术哲学	2	
02330500	环境哲学	2	春
	哲学论文的写作与规范	2	

外国哲学类

课程号	课程名称	学分	开课学期
02335060	西方哲学史	2	春
02330070	现代西方哲学	2	秋
02335081	西方哲学原著选读	2	秋
02333180	东西方哲学比较	2	秋
02332030	阿拉伯哲学	2	
02332038	阿拉伯哲学原著选读	2	
02332600	哲学外语系列	2	
02332970	柏拉图原著选读	2	
02332930	亚里士多德原著选读（《伦理学》研究）	2	
02332710	近代哲学研究	2	
02332910	启蒙运动研究	2	
02333090	德国古典哲学专题	2	
02333120	俄罗斯哲学专题	2	
02333121	俄罗斯哲学原著选读	2	
02333130	现代法国哲学	2	
02332940	海德格尔的《尼采》	2	
02332950	海德格尔的《黑格尔的精神现象学》	2	
02333160	现象学专题	2	
02333161	现象学导论	3	秋
02333150	分析哲学专题	2	
02336201	康德《纯然理性范围内的宗教》	3	秋
02330342	中世纪形而上学专题	3	秋
02332720	现代欧陆哲学原著选读	3	秋
02334010	西方哲学原著导读（形而上学原理）	2	秋
02335092	西方自由主义史	3	秋
02336160	西方思想经典（一）	2	
02336161	西方思想经典（二）	2	秋
02336162	西方思想经典（三）	2	秋
02336180	中世纪哲学原著	2	秋
02333373	古代西方政治思想	2	秋
02333070	近代欧洲哲学专题	2	秋

02332751	海德格尔哲学研究	2	春
02313032	古希腊语经典哲学文本阅读	2	春
02330643	古希腊语哲学经典阅读	2	秋
02313810	笛卡尔哲学研究	3	春
02332771	西方早期近代哲学	3	春
02332811	法国哲学研究	3	春
02333096	德国古典哲学原著	2	春
02333141	当代分析哲学	3	春
02336190	康德实践哲学	2	春
02336191	康德哲学研究	3	春、秋
02336150	叔本华和尼采的哲学	2	春
02313111	中世纪思想中的自由与责任	3	春
02330320	当代认识论	3	春
02335091	罗尔斯《政治自由主义》研究	3	春
02332910	启蒙哲学	2	春
02332972	柏拉图的《理想国》	2	春
02332961	黑格尔哲学引论	2	春
02332980	维特根斯坦哲学研究	2	春
02333431	民主理论	3	春
02336141	亚里士多德与亚里士多德传统	3	春
02333373	古代西方政治思想	2	秋
02332211	西方政治思想（中世纪）	2	春
02332971	西方古典思想（一）	3	秋
02332973	西方古典思想（二）	3	春

逻辑学类

课程号	课程名称	学分	开课学期
02331210	集合论	3	秋
02331052	模态逻辑	4	秋
02331031	一阶逻辑	4	秋
02315051	高级模态逻辑	4	春
02331121	形式语义学		
02315010	公理集合论	4	春
02331220	模型论	4	
02331160	直觉主义逻辑	2	
02331370	数学结构	2	
02331100	逻辑哲学	3	
02331181	逻辑史	3	
02331271	悖论研究	3	
02331073	数理逻辑专题	2	
02331191	哲学逻辑专题	2	
02331260	逻辑应用专题	2	
02331360	数学哲学专题	2	

02331320	逻辑史与逻辑哲学专题	2	
02315031	递归论基础	3	
02330030	逻辑导论	3	

科技哲学类

课程号	课程名称	学分	开课学期
02335132	科学通史	3	春
02330620	科学社会学导论	2	
02335110	科学与宗教	2	
02330501	美国环境思想	2	
02335350	博物学导论	2	
02335330	世界文明中的科学技术	2	秋

理学部

课程号	课程名称	学分	开课院系
01130370	生理学		生科学院
01132630	生物化学		生科学院
01132020	遗传学		生科学院
	基础分子生物学		生科学院
	力学		物理学院
	热学		物理学院
	电磁学		物理学院
	光学		物理学院
00431165	近代物理		物理学院
00131460	线性代数(B)	4	数学学院
00130202	高等数学(B)(二)	5	数学学院
00131560	古今数学思想	2	数学学院
04830260	理论计算机科学基础	3	信科学院
04830080	代数结构与组合数学	3	信科学院
04830270	程序设计语言概论	2	信科学院
01630034	实验心理学	4	心理系
01630140	认知神经科学	2	心理系

4 通识与自主选修课：28-22 学分，其中

(1) 专业任选课：4 学分。

(2) 通选课：18 学分

核心通选课：6-12 学分；

其他通选课：12-6 学分

- A. 数学与自然科学类：4 学分（可用学科基础类课程中的相关课程代替）
- B. 社会科学类：2 学分
- C. 心理学类：2 学分（可用学科基础类课程中的心理系课程代替）
- D. 历史学类：2 学分
- E. 艺术类：2 学分（必须为艺术学院开设课程）

(3) 第二外语：6-0 学分 公共英语课程未修满 8 学分的，用二外补齐。

5 实践实习：必修，0 学分

在导师指导下，主要在寒暑假从事社会调查活动，提交有导师评语和成绩的调查报告。