

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）介绍

哲学专业（逻辑学与科学技术哲学方向）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（逻辑学与科学技术哲学方向），培养兼具自然科学和哲学知识背景的综合型理论人才。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，还要对人文学科、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 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

1.公共与基础课程：44-50 学分

(1)全校公共必修课程：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

02330102	马克思主义哲学（上）	3	3	春
02330104	马克思主义哲学（下）	3	3	秋
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义理论体系概论	3	3	全年
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
———	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 4 学分（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，可以选修二外或英语授课的哲学专业课程来补足学分。

留学生免修英语，免修课程学分必须由英语及母语以外的第三门语言或者中文系开设的留学生课程来补足学分。

(2)学科基础课程：15 分

在下列课程内选修 15 分，其中带*号的为必修：

课程号	课程名称	课程类别	开课院系	学分	开课学期
00130201	高等数学(B)(一)*	数学类	数学学院	5	
00132380	概率统计(B)	数学类	数学学院	3	
01630121	认知心理学	心理学类	心理与认知科学学院	4	
01639020	心理学概论	心理学类	心理与认知科学学院	2	
04830260	理论计算机科学基础	信息科学类	信息科学技术学院	3	
04831410	计算概论(B)	信息科学类	信息科学技术学院	3	
04831420	数据结构与算法(B)	信息科学类	信息科学技术学院	3	

02030070	语言学概论	语言学类	中文系	3	
02032750	计算语言学导论	语言学类	中文系	2	
04831780	自然语言处理导论	语言学类	信息科学技术学院	2	
00431121	普通物理	物理学类	物理学院	4	
00431550	基础天文	物理学类	物理学院	2	
01034310	普通化学	生命化学类	化学学院	4	
01139350	普通生物学(B)	生命化学类	生命科学学院	2	
01130930	普通生态学	生命化学类	生命科学学院	2	

2.核心课程：30 学分

课程号	课程名称	学分	开课学期
02330003	哲学导论	3	全年
02330092	中国哲学（上）	3	春
02330096	中国哲学（下）	3	秋
02330051	西方哲学（上）	3	春
02330053	西方哲学（下）	3	秋
02336401	逻辑与论证	3	秋
02330142	伦理学导论	2	春
02330152	美学原理	2	秋
02330132	科学哲学导论	2	春
	学年论文	1	
	毕业论文	5	

3.限选课程：32 学分

(1)专业限选课程：24 学分

在每一类别中选修规定学分，其中带*号的为必修：

类别	学分
哲学基础类	2
外国哲学类	2
逻辑学类	8
科技哲学类	8

哲学基础类：2 学分

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
	哲学阅读与写作	2	

外国哲学类：2 学分

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	
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
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
02332971	西方古典思想（一）	3	秋
02332973	西方古典思想（二）	3	春

逻辑学类：8 学分

课程号	课程名称	学分	开课学期
02331070	数理逻辑*	4	春
02331210	集合论	3	秋
	模态逻辑	3	秋
	一阶逻辑	3	秋
02315051	高级模态逻辑	4	春
02331121	形式语义学导论	4	
	公理集合论	3	春
	模型论	3	
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	

科技哲学类：8 学分

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

(2)非本专业限选课程：12 学分

课程号	课程名称	开课院系	学分	开课学期
00135450	抽象代数	数学学院	3	
00131460	线性代数(B)	数学学院	4	
00130202	高等数学(B) (二)	数学学院	5	
00131560	古今数学思想	数学学院	2	
01630034	实验心理学	心理与认知科学学院	4	
01630140	认知神经科学	心理与认知科学学院	2	
01630040	社会心理学	心理与认知科学学院	2	
04830080	代数结构与组合数学	信科学院	3	
04830270	程序设计语言概论	信科学院	2	
00431110	力学	物理学院	4	
00431154	热学	物理学院	3	
00431155	电磁学	物理学院	4	
00431156	光学	物理学院	4	
00431165	近代物理	物理学院	3	
01130370	生理学	生命科学学院	3	
01139630	生物化学	生命科学学院	4	
01130200	遗传学	生命科学学院	3	
01130030	基础分子生物学	生命科学学院	3	

4.通识与自主选修课程：28-22 学分

(1)自主选修课程：10 学分

(2)通选课和通识核心课：12 学分

序列	领域	学分
A	数学与自然科学	4 学分
B	社会科学	2 学分
C	哲学与心理学	2 学分
D	历史学	2 学分
E	语言学、文学、艺术与美育	2 学分

注 1：各领域通选课程可用学科基础课程或非本专业限选课程中相应类别课程替代。

注 2：通识核心课程应不低于 6 学分。

(3)外语：6-0 学分

公共英语课程未修满 8 学分的，用二外或英语授课的哲学专业课程补齐

(4)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。