

北京大学中文系

应用语言学专业教学计划

一、专业简介

1. 专业历史沿革和特色：建立时间、发展简史、发展特色

2001 年北大中文系正式向学校提出申请成立应用语言学本科专业并得到教育部批准。自 2002 年秋季学期开始从高考理科考生中招收本科生进入应用语言学专业学习。应用语言学专业包括两个方向：中文信息处理、对外汉语教学，是跨文科和理科的复合应用型学科，强调文理兼修，实践与理论并重。在继承中文传统知识深厚学养的基础上，中文信息处理方向是从计算机的角度去认识和理解语言文字的特性，探索如何将有关语言文字的规律转化为计算机可用的知识系统，帮助计算机更好地进行信息处理，包括信息存储、传输、检索、智能理解与人机交互等等；对外汉语教学方向是从非本族语者的角度去认识汉语的特点以及语言习得的规律，探索如何更有效地将有关汉语的理论研究成果转化为汉语作为第二语言教学可用的资源，在教与学两个方面，提高汉语言文化传播和语言习得的效率。

2. 师资队伍结构

本专业人才培养依托于北大中文系及北大信息科学技术学院的师资队伍。北大中文系现有教职工 115 人，其中教师 100 人。教师中，老体制共 67 人：教授 42 人，副教授 24 人，研究员 1 人；新体制共 33 人：长聘教授 14 人，长聘副教授 11 人，预聘制副教授 3 人，助理教授 5 人。其中，教育部“长江学者”特聘教授 3 人，教育部青年“长江学者” 2 人。此外，应用语言学专业有专职教师 13 人，其中教授 5 人，长聘副教授 2 人，副教授 6 人。

二、培养目标

应用语言学专业本科学生应比较系统地掌握汉语言文字学的基础知识，比较系统地掌握与计算机自然语言信息处理、人工智能等相关的自然科学基础知识，具有较高的写作能力和外语水平，具有面向计算机信息处理和面向

汉语教学开展科学研究和实践的能力，成为具备较高的人文科学素养和自然科学素养、在文理跨学科交叉方面全面发展的复合型人才。

三、培养要求

应用语言学专业的学科特点是跨文理的基础应用学科，培养的人才要求系统掌握中国语言文学、计算机科学技术、汉语言文化教育的基础知识、基础理论，初步具备进行专业研究或从事相关领域工作的能力。应具备较高的整体文化素养，有较坚实的文史基础以及较宽广的文化视野，有较强的语言表达能力和较高的外语水平，具有较强的计算机程序设计能力，以及不断获取新知识的能力，以适应现代社会对全面发展的新型人才的需要。

四、毕业要求及授予学位类型

本专业学生在学期间，须修满培养方案规定的 140 学分，方能毕业。达到学位要求者授予文学学士学位。

具体毕业要求包括：

1、公共基础课程：42 学分	1-1 公共必修课：30 学分
	1-2 通识教育课：12 学分
2、专业必修课程：59 学分	2-1 专业基础课：25 学分
	2-2 专业核心课：30 学分
	2-3 毕业论文（设计）：4 学分；
	2-4 其他非课程必修要求：无
3、选修课程：39 学分	3-1 专业选修课：22 学分
	3-2 自主选修课：17 学分

五、课程设置

1. 公共基础课程：42 学分

1-1 公共必修课：30 学分

课号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期
	大学英语	2-8			按大学英语教研室要求选课
	思政课程	16			按马克思主义学院要求选课
	计算概论 B	3			
60730020	军事理论	2	2		
——	体育系列课程	4			全年

(说明: 1. 选课学期要明确到学期, 如一上(一年级秋季学期), 二下(二年级春季学期), 三上下(三年级全学年)等; 2. “实践总学时”是指本课程中实习、实践/实验教学环节的学时总数, 如无请填写 0)

1-2 通识教育课: 12 学分

1-2-1 通识教育核心课: 4 学分

课程号	课程	学分	周学时	实践总学时	选课学期
	《四书》精读				
	坛经				
	庄子哲学				
	尼采《查拉图斯特拉如是说》				
	《资本论》选读				
	古希腊罗马历史经典				
	圣经释读				
	西方政治思想(古代)				
	西方政治思想(中世纪)				
	西方政治思想(现代)				
	考古学与古史重建				
	中国传统官僚政治制度				
	中国古代史(上)				
	中国古代史(下)				
	中国古代政治与文化				
	佛教艺术与考古: 南亚与中国				
	美索不达米亚艺术与文明				
	德语名家中国著述选读				
	现代中国的建立: 制度、思潮与人物				
	伊斯兰教与现代世界				
	中国当代法律和社会				
	公法与思想史				

	经济学原理				
	全球视野下的中国工业与经济发展				
	明清经济与社会				
	西方美术史				
	艺术史				
	欧洲文学选读				
	音乐与数学				
	气候变化：全球变暖的科学基础				
	演示物理学				
	普通心理学				
	实验心理学				
	化学与社会				
	生物进化论				
	地球与人类文明				
	地球与空间				
	中国历史地理				
	世界文化地理				
	普通统计学				
	逻辑导论				
	批判性思维				

1-2-2 通选课：8 学分 (备注:A 领域至少 2 学分；B 领域至少 2 学分；CDE 领域至少 2 学分；F 领域至少 2 学分)

课程号	课程名	学分	备注
00131560	古今数学思想（数学学院）	2	A 数学与自然科学类
00136700	普通统计学（数学学院）	3	
00136540	数值方法：原理、算法及应用（数学学院）	3	
03100130	国外社会学学说（上）（社会学系）	2	B 社会科学类
03130020	国外社会学学说（下）（社会学系）	2	
03130150	社会人类学（社会学系）	3	
04832680	社会科学中的计算思维方法（信息科学技术学院）	3	
02330003	哲学导论（哲学系）	2	C 哲学与心理学类
02335071/2	中国哲学史（哲学系）（上、下）	2/2	
02335061/2	西方哲学史（哲学系）（上、下）	2/2	
02330132	科学哲学导论（哲学系）	2	
02336400	现代逻辑基础（哲学系）	4	
02135010	中国古代史（历史系）	4	D 历史学类
02133660	亚洲史（历史系）	2	
02133640	欧洲史（历史系）	2	
02130110	史学概论（历史系）	3	

	自选	2	E 语言、文学、艺术与美育类
	自选	2	F 社会可持续发展类

2. 专业必修课程：59 学分

2-1 专业基础课：25 学分

课号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期
	高等数学 (C) 上	4	4		一年级第一学期
	高等数学 (C) 下	4	4		一年级第二学期
02030021	古代汉语 (上)	4	4		一年级第一学期
02030022	古代汉语 (下)	4	4		一年级第二学期
02030011	现代汉语 (上)	3	3		一年级第一学期
02030012	现代汉语 (下)	3	3		一年级第二学期
02030070	语言学概论	3	3		二年级第一学期

2-2 专业核心课：30 学分 (从 39 学分中修够 30 学分)

课号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期
02033050	学年论文	2	2		三年级第二学期
	计算概论	4	4		一年级第一学期
	数据结构与算法	4	4		一年级第二学期
	线性代数	3	3		一年级第二学期
	概率统计	4	4		二年级第一学期
	程序设计	4	4		二年级第一学期
	数据库基础	3	3		二年级第二学期
02030031	中国文化史	2	2		二年级第二学期
02030150	理论语言学	3	3		三年级第二学期
02030930	现代汉语语法研究	3	3		三年级第二学期
04831780	自然语言处理导论	2	2		三年级第一学期
02033100	语言工程与中文信息处理	3	3		三年级第二学期
02033090	中文工具书	2	2		一年级第二学期

2-3 毕业论文：4 学分

2-4 其他非课程必修要求：0 学分

3. 选修课程：39 学分

3-1 专业选修课：22 学分

课号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期
3-1-1 语言学模块					
02030120	汉语方言学	4	4		三年级第一学期
02030920	现代汉语虚词研究	2	2		三年级第二学期
02033260	汉语语音学基础	2	2		三年级第一学期
02030980	实验语音学基础	3	3		三年级第一学期
02030130	汉语音韵学	2	2		二年级第二学期
02031521	汉语史（上）	3	3		三年级第一学期
02031522	汉语史（下）	4	4		三年级第二学期
02030160	文字学	2	2		三年级第二学期
3-1-2 计算语言学模块（含数学、计算机、人工智能课程）					
	数理逻辑	3	3		一年级第二学期
	离散数学（I）	4	4		二年级第一学期
	离散数学（II）	3	3		二年级第二学期
	Java 程序设计	2	2		二年级第一学期
	数据结构与算法实习	2	2		二年级第一学期
02034750	语言分析与程序设计	2	2		二年级第二学期
04830510	语言统计分析	2	2		三年级第一学期
02034060	形式语法导论	2	2		三年级第一学期
	机器学习概论	2	2		三年级第二学期
	人工智能导论	3	3		三年级第二学期
	编译原理	3	3		四年级第一学期
02315111	形式语义学导论	2	2		四年级第一学期
02035020	人类语言与人工智能	2	2		四年级第一学期
	自然语言处理专题讲 座	2	2		四年级第一学期
3-1-3 文史哲类及综合类课程					
02033570	静园学术讲座	1	1		每年秋季
02030031	中国古代文学史 （一）	3	3		二年级第一学期

02030032	中国古代文学史 (二)	3	3		二年级第二学期
02030033	中国古代文学史 (三)	3	3		三年级第一学期
02030034	中国古代文学史 (四)	3	3		三年级第二学期
02030040	中国现代文学史	4	4		一年级第二学期
02033360	中国当代文学	4	4		二年级第一学期
02031530	文学原理	2	2		二年级第二学期
02031080	《论语》选读	2	2		一年级第二学期
02031090	《孟子》选读	2	2		二年级第一学期
02033830	经典讲读	2	2		二年级第二学期
02031540	中国文化史	2	2		二年级第一学期
02039240	古代典籍概要	4	4		二年级第一学期
02030790	比较文学原理	2	2		三年级第二学期
02032020	民间文学概论	2	2		三年级第二学期
02132080	世界史通论	3	3		秋季
02135010	中国古代史	4	4		春季
02130110	史学概论	3	3		春季
02330001	哲学导论	2	2		秋季

3-2 自主选修课：17 学分（含跨学科课程和辅修专业学分可替代学分）

课号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期
	哲学导论	2/3	2/3		秋季
	中国哲学（上）	2/3	2/3		春季
	中国哲学（下）	2/3	2/3		秋季
	西方哲学（上）	2/3	2/3		春季
	西方哲学（下）	2/3	2/3		秋季
02330101	马克思主义哲学史	2	2		春季
02330132	科学哲学导论	2	2		春季
02330142	伦理学导论	2	2		秋季
02330152	美学原理	2	2		秋季
02330162	宗教学导论	2	2		秋季
02332250	中国宗教史	2	2		秋季
02330160	宗教学导论	3	3		秋季
02336401	逻辑与论证	3	3		春季
02130011	中国古代史（上）	4	4		

02130012	中国古代史（下）	4	4		
02130102	中国历史文选(下)	4	4		春季
02130120	中国史学史	3	3		秋季
02130130	外国史学史	3	3		秋季
02132040	中国历史文化导论	4	4		秋季
02132080	世界史通论	3	3		秋季
02133610	古代东方文明	2	2		春季
02133620	古希腊罗马史	2	2		秋季
02133630	中世纪欧洲史	2	2		秋季
02133640	欧洲史	2	2		春季
02133650	美洲史	2	2		秋季
02133660	亚洲史	2	2		春季
02139190	非洲史	2	2		秋季
02132030	中国现代史	4	4		
02240340	中国考古发现与探索	2	2		秋季
02231040	博物馆学概论	2	2		秋季
	考古学导论	2	2		
02232210	考古学通论	4	4		春季
02232220	文化遗产学概论	2	2		
03530450	东方文学	2	2		春季
03532030	日本历史	2	2		
03532120	日本文学史	2	2		
03831080	英语结构	2	2		
03832030	短篇小说选读	2	2		
03832120	英语词汇学	2	2		
03832150	英语史	2	2		
03833140	英诗选读	2	2		
03833190	圣经释读	2	2		
04330013	艺术学原理	2	2		春季、秋季
04330101	电影概论	2	2		秋季
04330005	音乐概论	2	2		
04333021	美术概论	2	2		
04331541	美学原理	2	2		
04332530	文化产业导论	2	2		秋季
03130010	社会学概论	4	4		
03130210	社会心理学	4	4		
03100130	国外社会学学说（上）	2	2		
03130020	国外社会学学说（下）	2	2		
03232270	政治学概论	4	4		
01833800	传播学理论	3	3		
01830200	新闻理论	4	4		

六、其他（如下列事项，若无，可忽略）

1. 保送研究生要求
2. 荣誉学位要求
3. 港澳台学生和留学生学分与选课要求
4. 其他院系特色培养项目或奖励要求
5. 其他课程方面规定（如外院系同名课程若不承认学生在其他院系选修的同名课，也请院系一并说明）

七、应用语言学业课程导览图

