

北京大学

本科生选课手册

北京大学教务部

2019年1月

目 录

北京大学2018-2019学年校历及上课时间	1
教务部办事指南及联系方式.....	2
2018-2019学年第二学期本科生选课通知	3
本科生网上选课操作流程.....	10
本科生课程介绍	17
一、思想政治课程.....	19
二、《军事理论》课程.....	35
三、体育与健康课程.....	36
四、计算机类公共课程（含一封信）	37
五、大学英语课程.....	41
六、核心课程	43
七、通选课	69

第一学期

北京大学 2018—2019 学年校历

第一学期 (2018. 8. 27—2019. 1. 19)

- 一、教职工上班: 8月27日
- 二、新生报到
 - 本科新生: 8月30日
 - 深圳研究生院: 8月27日
 - 研究生、港澳台及留学生本科新生: 9月10日
- 三、本科新生体检: 8月31日至9月1日
 - 研究生、港澳台本科新生体检: 9月11日至16日
- 四、2018级本科生军训: 9月2日至14日
- 五、新生开学典礼: 9月15日
 - 深圳研究生院新生开学营: 8月30日至31日
- 六、上课
 - 校本部: 9月17日
 - 医学部: 在校本科生9月3日
 - 本科新生、研究生9月17日
 - 深圳研究生院: 9月3日
- 七、在校学生注册
 - 校本部: 9月10日至21日
 - 医学部: 本科生9月3日至7日
 - 研究生8月27日至31日
 - 深圳研究生院: 9月3日至4日
- 八、中秋节
 - 9月22日(星期六)、9月23日(星期日)公休, 课程照常进行
 - 9月24日(星期一)中秋节, 放假, 全校停课
- 九、国庆节
 - 9月29日至30日公休, 课程照常进行
 - 10月1日至7日放假, 全校停课(医院教学由所在医院安排)
- 十、停课复习考试
 - 校本部、医学部: 1月7日至1月19日
 - 深圳研究生院: 1月14日至1月20日
- 十一、学生寒假
 - 校本部、医学部: 1月20日至2月17日
 - 深圳研究生院: 1月21日至2月17日
- 十二、教职工轮休
 - 校本部、医学部: 1月20日至2月17日
 - 深圳研究生院: 1月21日至2月13日

周次	日 月 星期	星期						
		一	二	三	四	五	六	日
	八月	20/27	21/28	22/29	23/30	24/31	25	26
	九月						1	2
		3	4	5	6	7	8	9
		10	11	12	13	14	15	16
1	十月	17	18	19	20	21	22	23
2		24	25	26	27	28	29	30
3		1	2	3	4	5	6	7
4	十一月	8	9	10	11	12	13	14
5		15	16	17	18	19	20	21
6		22/29	23/30	24/31	25	26	27	28
7	十二月				1	2	3	4
8		5	6	7	8	9	10	11
9		12	13	14	15	16	17	18
10	十一月	19	20	21	22	23	24	25
11		26	27	28	29	30		
12		3	4	5	6	7	1/8	2/9
13	十二月	10	11	12	13	14	15	16
14		17	18	19	20	21	22	23
15		24/31	25	26	27	28	29	30
16	2019年一月		1	2	3	4	5	6
17		7	8	9	10	11	12	13
18		14	15	16	17	18	19	20
		21/28	22/29	23/30	24/31	25	26	27

校本部、医学部上课时间

第一节 8:00-8:50 第二节 9:00-9:50 第三节 10:10-11:00
 第四节 11:10-12:00 第五节 13:00-13:50 第六节 14:00-14:50
 第七节 15:10-16:00 第八节 16:10-17:00 第九节 17:10-18:00
 第十节 18:40-19:30 第十一节 19:40-20:30 第十二节 20:40-21:30

元旦放假安排待国务院办公厅公布 2019 年节假日安排后另行通知。学校相关专项工作时间由有关部门另行具体通知。

北京大学 2018—2019 学年校历

第二学期 (2019. 2. 18—2019. 7. 7)

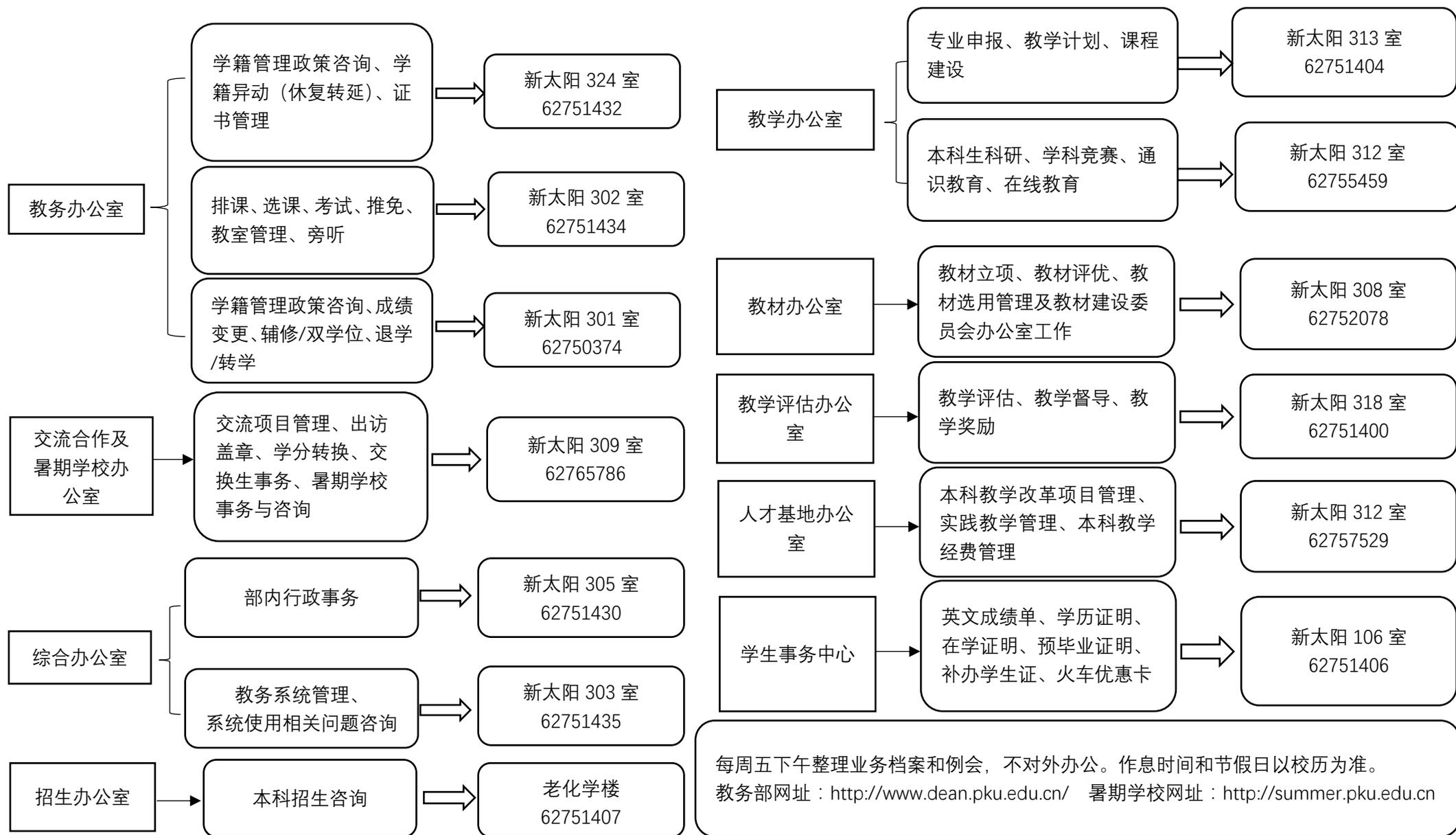
- 一、上课、教职工上班: 2月18日
 - 二、在校学生注册
 - 校本部、医学部: 2月18日至2月22日
 - 深圳研究生院: 2月18日至19日
 - 三、校本部运动会: 4月19日至21日, 19日停课
 - 医学部运动会: 5月11日
 - 四、“五一”及校庆
 - 4月27日至28日、5月5日, 公休, 课程照常进行
 - 4月29日至5月3日, 放假调休, 全校停课(医院教学由所在医院安排)
 - 5月4日校庆相关单位上班, 校本部、医学部停课
 - 五、停课复习考试
 - 校本部: 6月10日至6月23日
 - 医学部: 6月24日至7月7日
 - 深圳研究生院: 6月24日至30日
 - 六、学生暑假
 - 校本部: 6月24日起
 - 医学部: 7月8日起
 - 深圳研究生院: 7月1日起
 - 七、办理离校手续
 - 校本部、医学部: 7月1日至5日
 - 深圳研究生院: 7月1日至4日
 - 八、毕业典礼: 7月2日至3日
 - 医学部、深圳研究生院毕业典礼: 6月29日
 - 九、校本部暑期学校: 7月1日至8月4日
 - 十、教职工轮休
 - 校本部、医学部: 7月8日起
 - 深圳研究生院: 7月8日起
- 清明节、端午节放假安排待国务院办公厅公布 2019 年节假日安排后另行通知。学校相关专项工作时间由有关部门另行具体通知。

周次	日 月 星期	星期						
		一	二	三	四	五	六	日
	二月	4	5	6	7	1/8	2/9	3/10
		11	12	13	14	15	16	17
1	三月	18/25	19/26	20/27	21/28	22	23	24
2						1	2	3
3		4	5	6	7	8	9	10
4	四月	11	12	13	14	15	16	17
5		18	19	20	21	22	23	24
6		25	26	27	28	29	30	31
7	五月	1	2	3	4	5	6	7
8		8	9	10	11	12	13	14
9		15	16	17	18	19	20	21
10	六月	22/29	23/30	24	25	26	27	28
11				1	2	3	4	5
12		6	7	8	9	10	11	12
13	七月	13	14	15	16	17	18	19
14		20	21	22	23	24	25	26
15		27	28	29	30	31		
16	八月	3	4	5	6	7	1/8	2/9
17		10	11	12	13	14	15	16
18		17	18	19	20	21	22	23
		24	25	26	27	28	29	30
	九月	1	2	3	4	5	6	7
		8	9	10	11	12	13	14

深圳研究生院上课时间

第一节 8:00-8:50 第二节 9:00-9:50 第三节 10:10-11:00
 第四节 11:10-12:00 第五节 13:30-14:20 第六节 14:30-15:20
 第七节 15:40-16:30 第八节 16:40-17:30 第九节 18:30-19:20
 第十节 19:30-20:20 第十一节 20:30-21:20

教务部办事指南及联系方式



2018-2019 学年第二学期本科生选课通知

依据学校校历的时间安排,现就 2018-19 学年第二学期本科生选课具体工作通知如下:

1、我校所有本科生课程均实行网上自选,学生须在规定的时间(具体时间见第 14 项)内登录校内门户网站选课系统进行课程的预选、退课、补选等。期末考试后根据学生选课课程数据录入成绩。学生选课确定后,应珍惜有限资源,努力学习。对未办理退课手续却不参加考试的课程,成绩以 0 分记;未选的课程,成绩不予登录。

2、各院系本科必修和限选课程在教学资源许可的前提下向全校所有本科生开放。选课系统开放后学生可查看全校课程的相关信息。跨院系选课的名额将在补退选第二阶段开放,有需求的同学可以在第二阶段系统开放名额后选课。

3、学生选课应依据本专业的教学计划和本院系的教学安排来进行。不依照教学计划的安排选课,可能影响教学计划的完成和毕业。选课前,学生应充分了解课程信息,特别是先修课程的要求。

4、为保证学习质量,学校规定本科生主修专业的选课学分一般不低于 14 学分,不超过 25 学分;学生每学期选修主修和双学位课程总学分一般不超过 30 学分;同一门课程不可以在主修和辅修/双学位中重复修读。

5、2018-2019 学年第二学期,物理、化学、生物、信科、中文、哲学、经院、法学院等院系继续开展“小班课教学”。请选修“小班课教学”课程的学生,特别注意必须参加该课程的小班研讨,不要在小班研讨时段选择其他课程,以免时间冲突。课程开设详情请咨询开课院系。

6、化学类、生物类实验课的选课截止时间为 2019 年 2 月 16 日 17:00,即抽签开始时间。抽签结束后,无法再选化学类、生物类实验课。另外,化学类、生物类实验课中期不允许退课。如果在选此类实验课过程中遇到问题,请及时联系所在院系教务老师解决。

7、《文科计算机专题》、《计算概论》等安排有上机时间的课程,学生选课时

要预留上机时段，避免上课或考试时间冲突。

8、从 2017 年秋季学期开始，外国语学院陆续开设日语、法语、德语等语种的初级、中级和高级课程，欢迎感兴趣的同学们选修。

9、学生经过一段时间的学习，确实感到不能坚持学习的课程，学校在学期中安排一次退课机会。学生中期退课后，成绩单上该门课程如实记载为 W (withdrawal, 退课)，具体操作程序和时间安排以教务部网上通知为准。退课后，学生的选课学分原则上不能低于 14 学分。

10、缓考课程和重修课程也由学生在网上进行选课。如果选课中遇到问题，请咨询开课院系教务。

11、从 2017 年秋季开始，主修与辅修/双学位在统一选课平台上选课。选课系统提供主修和辅双两个选课通道。所选主修、辅修、双学位的课程均不允许时间冲突。

修读双学位的学生以及 2016 年及之前批准修读辅修专业的学生，请通过辅双选课通道在预选阶段选课，无须填写意愿点。

2017 年秋季学期开始修读辅修专业的学生，请在跨院系选课阶段在主修通道选课。

学生不能申请与自己主修学科相近的专业作为双学位/辅修专业。关于双学位、辅修专业互斥情况，详见附件《北京大学辅修/双学位相斥专业一览表》，有问题请咨询相关院系。

双学位学生和 2016 年及之前批准修读辅修专业的学生预计于第二周周六开始交费，第四周周一上午将对没有按时交费的选课数据统一做无效处理。具体收费安排另行通知。

12、医学部学生在校本部预科阶段学习期间，与本部学生执行同样的规则（另有特殊规定的除外）。非预科阶段学生（包括修读双学位、辅修学生）选课上限为 10 学分。双学位学生和 2016 年及之前批准修读辅修专业的学生按 11 条规定执行，其他学生可在跨院系选课时段选修校本部院系专业课和通选课、公选课。选修校本部课程时要避免上课或考试时间与医学部课程冲突。如执意冲突选课，

后果自行承担。

13、“思政实践”（61130020）课程自 18 级开始为 2 学分全校必修课，团委承担教学管理。该课程包括 3 个模块：爱乐传习、社会实践、志愿服务，学生需在两年半内在**实践课程专项平台**（practice.pku.edu.cn）上任选其中 2 个模块并完成相关要求，更多事宜请咨询各院系团委。选课操作方面，学生自主选课时间结束后，思政实践课程将自动加入各位同学选课结果中，无需个人单独选课。请在校内门户查询选课结果。

14、2019 年春季学期网上选课具体时间安排表

选课阶段	开始时间	结束时间	备 注
维护选课计划			
预选	1 月 22 日早 9:00	2 月 16 日晚 17:00	
抽签	2 月 16 日晚 17:00	2 月 17 日晚 17:00	
公布抽签结果	2 月 17 日晚 17:00	2 月 18 日早 9:00	
补退选第一阶段	2 月 18 日早 9:00	2 月 22 日中午 12:00	
系统维护	2 月 22 日中午 12:00	2 月 22 日晚 17:00	各院系教务设置课程对外开放名额，期间学生不能选课
补退选第二阶段	2 月 22 日晚 17:00	2 月 27 日早 9:00	跨院系选课名额开放
补选	2 月 27 日早 9:00	2 月 28 日早 9:00	不能退选
选课系统关闭	2 月 28 日早 9:00		

15、所有本科生请在学校规定的时间内进行选课，退课、补选及相关课程调整，选课结束后，选课系统封闭，学生将不能再进行网上操作。第二周学校公布最终选课情况，请登陆**校内门户-办事大厅-我的课表**查询。

选课是本科人才培养中的基础工作，同学们在选课过程中如有遇到问题，欢迎及时与教务或计算中心反馈、沟通，争取更好地解决问题。

北京大学教务部

2019 年 1 月 17 日

附:北京大学辅修双学位相斥专业一览表

北京大学辅修/双学位相斥专业一览表

院系名称	本院系内专业是否为辅修/双学位互斥专业	本院系专业与外院系哪些专业为辅修/双学位互斥专业	本院系某交叉专业（或项目）不能修读某辅修/双学位专业
数学科学学院	数学学院内各专业不能互为辅修/双学位	无	数学学院“数据科学与大数据技术专业”学生不能修读计算机科学与技术专业辅修/双学位
工学院	工学院除力学系“理论与应用力学”与“工程力学（工程结构分析方向）”两专业不能互为辅修/双学位之外，其他各专业之间可以互为辅修/双学位。 原因：工学院各专业之间差距较大，核心课相似度较低”	无	无
物理学院	物理学院内各专业不能互为辅修/双学位	无	无
化学与分子工程学院	化学学院内各专业不能互为辅修/双学位	化学学院“化学生物学”专业与生命科学学院“生物科学”专业、“生物技术”专业不能互为辅修/双学位	无
生命科学学院	生命科学学院内各专业不能互为辅修/双学位	与化学学院的“化学生物学”、元培的“整合科学”不能互为辅修/双学位	无
信息科学技术学院	①信息科学技术学院本系内不同专业之间不能互为辅修/双学位； ②“智能科学与技术”专业不能修读“计算机科学与技术”专业辅修/双学位； ③“电子信息科学与技术”专业不能修读“微电子科学与工程”专业辅修/双学位； ④“微电子科学与工程”专业不能修读“电子信息科学与技术”辅修/双学位	元培学院和数学学院“数据科学与大数据技术专业”学生不能修读计算机科学与技术专业辅修/双学位	信息科学技术学院“数据科学与大数据技术”专业不能修读“计算机科学与技术”专业辅修/双学位

(续表)

院系名称	本院系内专业是否为辅修/双学位互斥专业	本院系专业与外院系哪些专业为辅修/双学位互斥专业	本院系某交叉专业(或项目)不能修读某辅修/双学位专业
地球与空间科学学院	地球与空间科学学院内专业(地质学与地球化学, 地球物理学与空间科学与技术)不能互为辅修/双学位	“地球物理学”专业、“空间科学与技术”专业与物理学院的“物理学”“天文学”和“大气科学”专业不能互为辅修/双学位	无
城市与环境学院	城市与环境学院内各专业不能互为辅修/双学位	①城市与环境学院“环境科学”专业与环境科学与工程学院的“环境科学”专业、“环境工程”专业不能互为辅修/双学位; ②城市与环境学院“人文地理与城乡规划”专业与政府管理学院“城市管理”专业不能互为辅修/双学位	无
环境科学与工程学院	环境科学与工程学院内各专业(环境科学、环境工程)不能互为辅修/双学位	环境科学与工程学院“环境科学”专业、“环境工程”专业与城市与环境学院“环境科学专业”不能互为辅修/双学位	无
心理与认知科学学院	心理与认知科学学院内各专业(心理学、应用心理学)不能互为辅修/双学位	无	无
新闻与传播学院	新闻与传播学院内各专业不能互为辅修/双学位	无	无
中国语言文学系	中国语言文学系内各专业(汉语言文学、汉语言、古典文献学、应用语言学)不能互为辅修/双学位	无	无
历史学系	历史学系内各专业(历史学、世界史、外国语言与外国历史)不能互为辅修/双学位	历史学系各专业与其他院系的“外国语言与外国历史”专业、考古文博学院各专业,不能互为辅修/双学位	非历史学系进入“古典语文学”项目的同学,不能申请历史学系的辅修/双学位

(续表)

院系名称	本院系内专业是否为辅修/双学位互斥专业	本院系专业与外院系哪些专业为辅修/双学位互斥专业	本院系某交叉专业(或项目)不能修读某辅修/双学位专业
考古文博学院	考古文博学院内各专业(考古学、文物与博物馆学、文物保护技术、考古学(文物建筑)、外国语言与外国历史(考古学方向)不能互为辅修/双学位	考古文博学院“考古学”专业、“文物与博物馆学”专业,与历史学系“历史学”专业不能互为辅修/双学位	“外国语言与外国历史(考古学方向)”与“外国语言与外国历史(世界史方向)”、历史系“世界史”专业不能互为辅修/双学位;与外国语学院所有语种专业不能互为辅修/双学位
哲学系	哲学系内各专业(哲学、哲学(科逻方向)、宗教学)不能互为辅修/双学位	无	“古典语文学”项目、“思想与社会”项目、“科史哲”项目不能修读任何专业的辅修/双学位
国际关系学院	国际关系学院内各专业不能互为辅修/双学位	无	无
经济学院	经济学院内所有专业不能互为辅修	经济学院所有专业与国家发展研究院和光华管理学院的各辅修/双学位专业互斥	无
光华管理学院	光华管理学院内各专业不能互为辅修/双学位	光华管理学院各专业与经济学院和国家发展研究院的各辅修/双学位专业互斥	无
法学院	无	无	无
信息管理系	信息管理系内各专业(信息管理与信息系统、图书馆学)不能互为辅修/双学位	无	无
社会学系	社会学系内各专业(社会学、社会工作)不能互为辅修/双学位	无	进入“思想与社会”项目的同学,不能修读任何专业的辅修/双学位

（续表）

院系名称	本院系内专业是否为辅修/双学位互斥专业	本院系专业与外院系哪些专业为辅修/双学位互斥专业	本院系某交叉专业（或项目）不能修读某辅修/双学位专业
外国语学院	外国语学院除“外国语言与外国历史”专业外，各语种专业均可辅修。因不同语种间专业跨度大	外国语学院“外国语言与外国历史”专业与历史系“历史学”专业，考古文博学院“考古学”“文物与博物馆学”“文物保护技术”“考古学（文物建筑）”专业为辅修/双学位互斥专业	外国语学院“外国语言与外国历史”专业不能修读同方向语言辅修专业。如“外国语言与外国历史（日语方向）”不能修读日语辅修专业
国家发展研究院	无	国家发展研究院“经济学”专业与经济学院、光华管理学院的各辅修/双学位专业互斥	
艺术学院	艺术学院内各专业（含方向）不能互为辅修/双学位	无	无
元培学院	元培学院内专业（“政治学、经济学与哲学”“数据科学与大数据技术”“古生物学”“外国语言与外国历史”“整合科学”专业）不能互为辅修/双学位	①“政治学、经济学与哲学”专业与以下各专业辅修/双学位互斥；与“哲学”专业互斥；与经济学院各专业、国发院“经济学”专业及光华管理学院“工商管理（创新创业管理方向）”专业互斥；②“数据科学与大数据技术”专业与信息科学技术学院的“计算机科学与技术”专业和数学学院“数学与应用数学”专业辅修/双学位互斥；③“古生物学”专业和地空学院“地质学”专业辅修/双学位互斥；④“外国语言与外国历史”专业与外国语学院相关语种专业的辅修及历史学系各专业辅修/双学位互斥；⑤“整合科学”专业与数学学院、物理学院、化学学院、生科学院各专业辅修/双学位互斥	①“政治学、经济学与哲学”专业与以下各专业辅修/双学位互斥；与“哲学”专业互斥；与经济学院各专业、国发院“经济学”专业及光华管理学院“工商管理（创新创业管理方向）”专业互斥；②“数据科学与大数据技术”专业与信息科学技术学院的“计算机科学与技术”专业和数学学院“数学与应用数学”专业辅修/双学位互斥；③“古生物学”专业和地空学院“地质学”专业辅修/双学位互斥；④“外国语言与外国历史”专业与外国语学院相关语种专业的辅修及历史学系各专业辅修/双学位互斥；⑤“整合科学”专业与数学学院、物理学院、化学学院、生科学院各专业辅修/双学位互斥

本科生网上选课操作流程

(仅供参考, 请以实际选课系统为准)

1) 本科生选课系统登陆:

登陆北京大学综合信息门户网站: <https://portal.pku.edu.cn/portal2013/> 并点击应用系统中的“选课”链接。



用户名为学号。

口令: 同校园卡查询口令。2015 级新生的初始口令为 8 位生日, 如: 出生日期为 1997 年 1 月 1 日, 则口令为 19970101。如果口令不对, 本人可以携带有效证件, 到校园卡中心或者计算中心三层值班室重置口令。

首次登陆后, 请及时更改初始口令, 以提高个人账户的安全性。

用户登录口令可以在多个地方进行修改:

登录门户, 点击“用户登录”窗口中的“点击此处”进行修改操作;

可以在校园卡中心或者计算中心三层值班室修改, 或者使用校园卡中心提供的圈存机服务进行修改。

2) 登陆成功后, 点击左侧图标进入网上选课系统。

网上选课

请点击此处进入网上选课

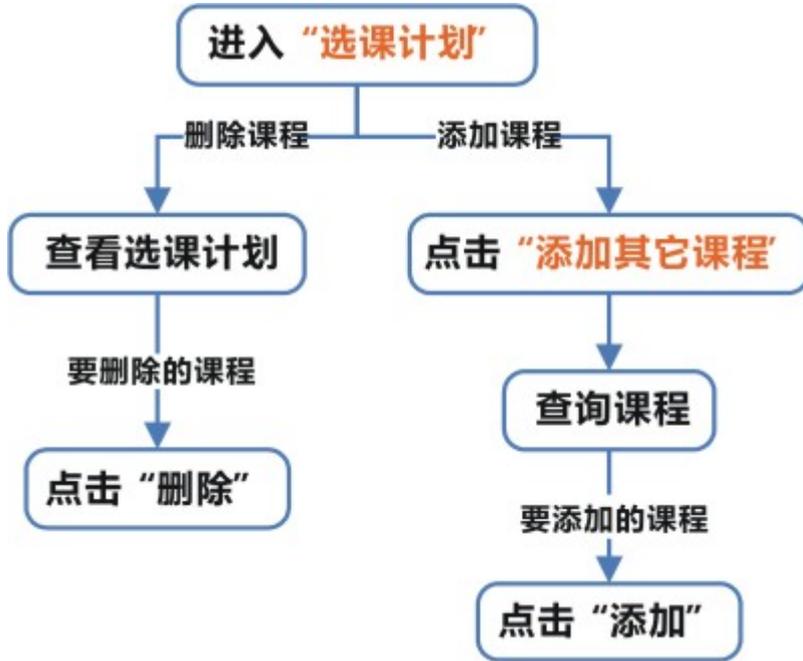
3) 进入选课系统后, 首页是选课帮助, 请仔细阅读选课帮助说明。选课过程大致可分为五个步骤:

1. 维护个人选课计划;
2. 预选; (选上的课并非最终结果, 还需要抽签)
3. 抽签;

4. 补退选（同时可以补选和退选）
5. 补选（只能补选，不能退选，只有一天时间）

在抽签阶段之后选上的课就是最终选课结果，如果想退选请务必在补退选阶段退课，在补选阶段（最后一天）只能补选，不能退选。

1. 维护个人选课计划



点击选课网站右上角“选课计划”，可进入选课计划维护页面。内容大致如图所示：

网上选课 >> 维护选课计划：【外国语学院 何桂嘉，08-09学年第1学期选课计划】

提示 添加其它课程 预选

▶ 选课计划列表 课程加入选课计划后并不表示已经选择该课程，需要进行后续的预选或者补选操作；培养方案课程不可删除，其他未选择的课程可以删除

课程号	课程名称	课程班号	课程级别	课程类别	开课年级	学分	周学时	总学时	上课时间	选课标志	删除
03832150	英语史	1	本校本科课程	任选	06	2.0	2.0	2.0	1~17周 每周周四7~8节 二教308	未定	培养方案课程
04130440	瑜伽	1	本校本科课程	全校必修		1.0	2.0	2.0	1~17周 每周周一5~6节 (备注：二体)	未定	
03830100	普通语言学	1	本校本科课程	专业必修	06	2.0	2.0	2.0	1~17周 每周周五3~4节 二教420	未定	培养方案课程
03833290	美国研究入门	1	本校本科课程	任选	06	2.0	2.0	2.0	1~17周 每周周一3~4节 三教408	未定	培养方案课程
03830091	英国文学史(一)	1	本校本科课程	专业必修	06	2.0	2.0	2.0	1~17周 每周周四3~4节 三教106	未定	培养方案课程
03631611	公共法语(上)	1	本校本科课程	任选	06	3.0	4.0	4.0	1~17周 每周周三9~10节 二教317 1~17周 每周周四9~10节 二教317	未定	培养方案课程
03833300	英语文学文体学	1	本校本科课程	任选	06	2.0	2.0	2.0	1~17周 每周周二7~8节 理教118	未定	培养方案课程
03834370	文学、自然与地方	1	本校本科课程	任选	06	2.0	2.0	2.0	1~17周 每周周三7~8节 三教304	未定	培养方案课程
03834190	文学导读与批评实践	1	本校本科课程	任选	08	2.0	2.0	2.0	1~17周 每周周五1~2节 二教210	未定	
02131050	基督教文明史	1	本校本科课程	通选课	06	2.0	2.0	2.0	1~16周 每周周三11~12节 理教109(备注：本系选修)	未定	
04630350	中国宗教史	1	本校本科课程	通选课		3.0	2.0	2.0	1~15周 每周周二5~6节 文史104(备注：北大-齐鲁项目)	未定	
03833130	英国小说选读	1	本校本科课程	任选	06	2.0	2.0	2.0	1~17周 每周周二11~12节 二教408(备注：Donald Stone)	未定	培养方案课程

第 1 页, 共 1 页 首页 / 上一页 下一页 / 末页

其中标为“培养方案课程”的是院系教务预先添加的专业推荐课程（注：选课开始时由计算中心技术人员统一导入每个学生选课账户，由于选课开始后培养方案和学生专业都可能变化，因此部分新生和转系转专业学生可能需要自行在下面的操作中添加个人“培养方案”课程）。个人可根据自己选课计划，点击“添加其它课程”添加想选的课程。如下：

提示 查看选课计划 预选

课程分类： 培养方案 专业课 政治课 英语课 体育课 通选课 公选课 文科计算机课 大类平台课程

课程号：* 系 所：* 学 分： 年 级：

课程名：* 上课时间： 课程类别：

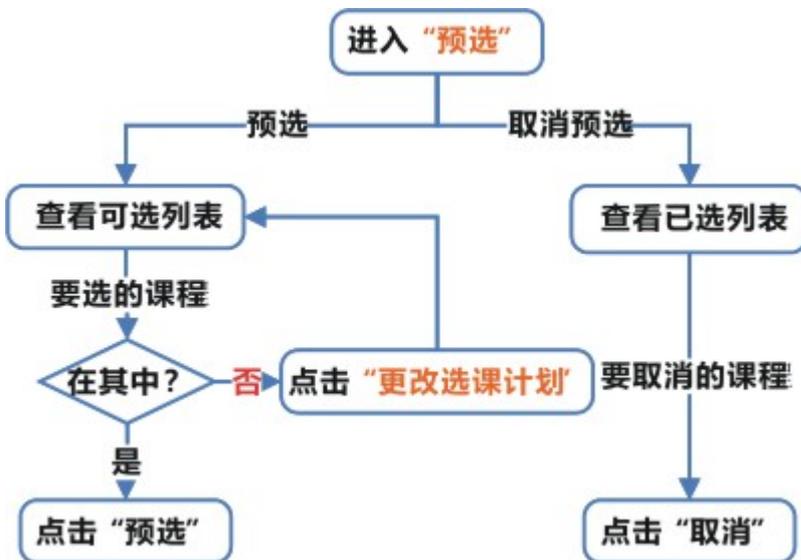
课程号	课程名	课程类别	学分	教师	班号	开课单位	专业	开课年级	上课时间及教室	备注	加入可选列表
00130211	高等数学 (B) (-)习题课	专业必修	0.0	刘建明	7	物理学院	物理学类	09	1~17周 每周周二11~12节 二教301		添加
00430191	大气科学导论	任选	2.0	胡永云	1	物理学院	物理学类	08	1~17周 每周一5~6节 二教402		添加
00431501	计算概论	全校必修	3.0	张 焱	1	物理学院	物理学类	09	1~17周 每周一1~2节 文史119 1~17周 每周三3~4节 文史119		添加
00431501	计算概论	全校必修	3.0	雷奕安	2	物理学院	物理学类	09	1~17周 每周一1~2节 电教114 1~17周 每周三3~4节 电教114		添加

例如：如果想选“乒乓球”课，可在课程分类中选择“体育课”，然后在课程名中输入“乒乓球”，点击“查询”按钮，即可出来可以选修的乒乓球课列表，可根据自己的时间安排，选择适合自己时间安排的课程添加到个人选课计划。

注意：

- A) 选课计划列表包括两部分内容：1、院系推荐课程；2、学生自己添加的课程。
- B) 院系推荐课程不可删除，其他课程可以通过点击“删除”从选课计划中取消。
- C) 要添加其它课程可在页面中点击“添加其他课程”进入课程查询页面，查询并添加课程。
- D) 课程加入选课计划后并不表示已经选择该课程，需要进行后续的预选或者补选操作。
- E) 点击左边流程图中相应步骤或右上角菜单进入具体操作

2. 预选



点击选课网站右上角“预选”，可进入选课计划维护页面。内容大致如图所示：

提示 添加课程到“可选列表”中 删除“可选列表”中课程

▶ **可选列表** 只有点击“预选”后加入“已选列表”的课程才为预选期间选择的课程

课程名	课程类别	学分	周学时	教师	职称	班号	开课单位	年级	上课时间教室	限数/已选	意愿值	预选
美国研究入门	任选	2.0	2.0	齐小新	副教授	1	外语学院	06	1~17周 每周周一3~4节 三教408	40 / 13	推荐	预选
乒乓球	全校必修	1.0	2.0	刘伟	副教授	1	体教		1~17周 每周周三1~2节 (备注: 一体)	30 / 8	0	预选
英语文学文体学	任选	2.0	2.0	申丹	教授	1	外语学院	06	1~17周 每周周二7~8节 理教118	35 / 40	推荐	预选
英语史	任选	2.0	2.0	王继辉	副教授	1	外语学院	06	1~17周 每周周四7~8节 二教308	50 / 43	推荐	预选
普通语言学	专业必修	2.0	2.0	何卫	副教授	1	外语学院	06	1~17周 每周周五3~4节 二教420	60 / 47	推荐	预选

第 1 页, 共 1 页 首页 / 上一页 下一页 / 末页 跳转: 1

▶ **已选列表** “已选列表”中列出的是预选期间选择的课程, 是否选上待抽签之后才能确定

课程名	课程类别	学分	周学时	教师	职称	班号	开课单位	年级	上课时间教室	限数/已选	意愿值	取消
基督教文明史	通选课	2.0	2.0	彭小瑜	教授	1	历史系	06	1~16周 每周周三11~12节 理教109(备注: 本系选修)	150 / 31	19	修改 取消
公共法语(上)	任选	3.0	4.0	罗 浩	讲师	1	外语学院	06	1~17周 每周周三9~10节 二教317 1~17周 每周周四9~10节 二教317	60 / 35	推荐	取消
英国文学史(一)	专业必修	2.0	2.0	丁宏为	教授	1	外语学院	06	1~17周 每周周四3~4节 三教106	60 / 47	推荐	取消
英国小说选读	任选	2.0	2.0	外教		1	外语学院	06	1~17周 每周周二11~12节 二教408(备注: Donald Stone)	50 / 51	推荐	取消
文学导读与批评实践	任选	2.0	2.0	周小仪	教授	1	外语学院	08	1~17周 每周周五1~2节 二教210	40 / 6	30	修改 取消
文学、自然与地方	任选	2.0	2.0	苏薇星	讲师	1	外语学院	06	1~17周 每周周三7~8节 三教304	40 / 56	推荐	取消
瑜伽	全校必修	1.0	2.0	元 昕		1	体教		1~17周 每周周一5~6节 (备注: 二体)	28 / 35	30	修改 取消
中国宗教史	通选课	3.0	2.0	邢鲁教师	教授	1	元培学院		1~15周 每周周二5~6节 文史104 (备注: 北大-邢鲁项目)	0 / 27	20	修改 取消

预选页面中, 上半部是可选课程列表(即选课计划), 下半部是已选课程列表。点击上半部某门课程后的“预选”, 该课程即进入已选列表, 这时候就表示已经选了这门课。若想退选, 点击已选列表中某门课程后的“取消”即可。

由于预选课程需要抽签, 除专业推荐课之外的课程需要提供意愿值(在填写意愿值的方框中填写之后点击“修改”)。所有课程意愿值相加不能超过 99。意愿值越高, 在课程抽签阶段被抽中的可能性越大。

注意:

- A) 在教务部规定的网上预选时间内可以进行网上预选。
- B) 可选列表中列出的是您选课计划中本学期的可选课程, 要加入其它课程可在页面中点击“更改选课计划”进入维护选课计划页面, 添加特定课程后再进行选课。
- C) 在可选列表中点击“预选”, 可以选择指定课程, 操作成功后, 课程会出现在已选列表中。
- D) 已选列表中列出的是您预选期间已经选择的课程, 是否选上待抽签之后才能确定。
- E) 在已选列表中点击“取消”, 可以取消选择指定课程, 取消成功后, 课程会出现在可选列表中。

3. 抽签

预选抽签所依据的标准包括教师是否接受选课、同学选课意愿、课程类别、年级等。具体内容以及所占比重如下:

教师是否接受选课体现教师学生选择和课程组织意愿, 权重最大。教师可根据自己对课程的要求, 同时参考选课日与同学们的沟通印象来选择愿意接受的学生和拒绝的学生, 并通过选课系统将该项指标输入。

同学选课意愿体现本人选择某门课程的热切或重要程度, 同学在选择一门课程时可以指定该课程的个人意愿点, 但全部预选课程的个人意愿点数之和不能超过 99。

课程类别指该课程对选课同学来说是必修还是选修，本指标由系统根据教学计划判断同时辅以教务人员指定。

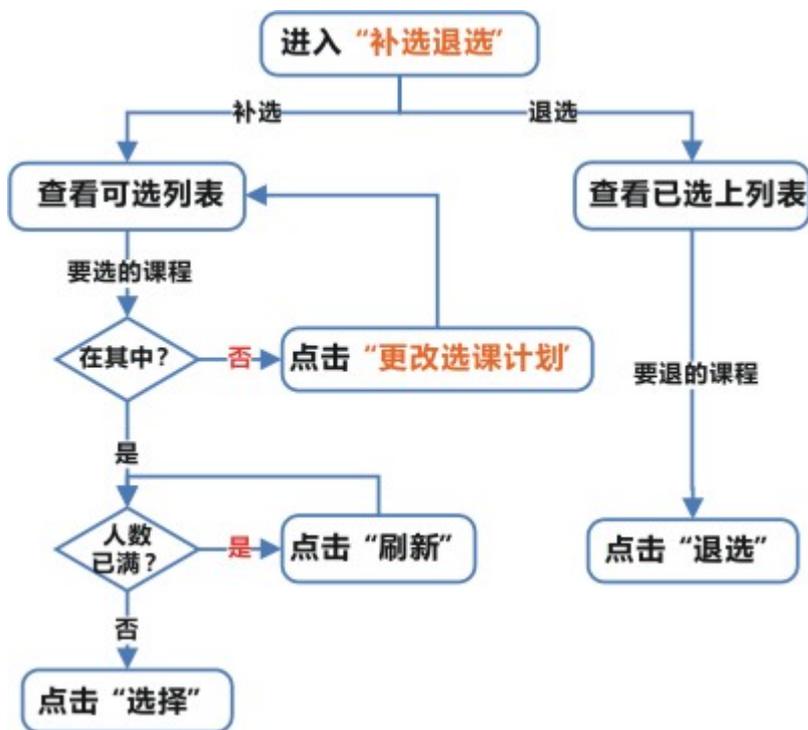
年级参数主要为避免毕业班完不成必修学分设置，一般只考虑毕业班学生，并且只在特定课程中使用。

根据四项指标计算优先级的公式为： $A=T*M*P+N$

其中 A 为最后得出的优先级；T 为教师是否接受或拒绝，接受为 100，拒绝为 0，不表态为 1；M 为课程类别，专业课为 100，非专业课为 1；P 为个人意愿点 0 至 99 由同学自主确定；N 为年级，毕业班为 0.5，其余为 0。

这样的计算方法保证了教师、学生和教学计划三方面同时发挥相应的作用。

4. 补退选



点击选课网站右上角“补退选”，可进入选课计划维护页面。内容大致与预选阶段相同，只是少了填意愿值的选项。可参照预选阶段说明。

注意：

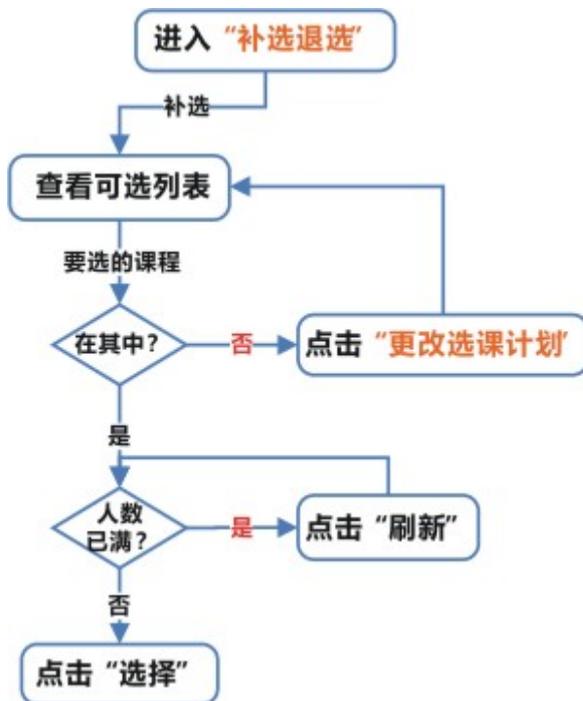
A) 在学校规定的补退选时间内可以进行网上补选和退选。

B) 可选列表中列出的是您选课计划中本学期的可选课程，要加入其它课程可在页面中点击“更改选课计划”进入维护选课计划”页面，添加特定课程后再进行选课。

C) 在可选列表中点击“补选”，可以补选指定课程，操作成功后，课程会出现在已选上列表中。

D) 已选上列表中列出的是您本学期已经选上的课程，不需要再抽签。

E) 在已选上列表中点击“退选”，可以退选指定课程。退选成功之后，课程会出现在可选列表中。



点击选课网站右上角“补退选”，可进入选课计划维护页面。内容大致与预选阶段相同，只是少了填意愿值的选项。可参照预选阶段说明。

注意：

A) 在教务部规定的补选时间内可以进行网上补选。

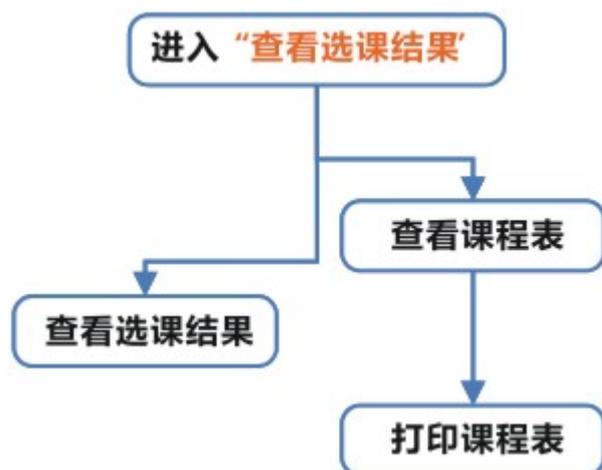
B) 本阶段制只可补选，不可退选，持续一天时间。

C) 可选列表中列出的是您选课计划中本学期的可选课程，要加入其它课程可在页面中点击“更改选课计划”进入维护选课计划”页面，添加特定课程后再进行选课。

D) 在可选列表中点击“补选”，可以补选指定课程，操作成功后，课程会出现在已选上列表中。

E) 已选上列表中列出的是您本学期已经选上的课程，不需要再抽签。

5. 查看选课结果



选课期间请注意及时查看选课结果。如果有退选的课程，务必在“补退选”阶段退课，在“补选”阶段只能选课，不能退课。

学生网上选课 >> 查看选课结果: 【外国语学院 ██████】

课程名	课程类别	学分	周学时	教师	班号	开课单位	教室信息	选课结果	IP地址	操作时间
基督教文明史	通选课	2.0	2.0	彭小瑜	1	历史系	1-16周 每周三11-12节 理教109(备注:本系选修)	待定	137.189.204.101	2008-06-22 12:04:16
公共法语(上)	任选	3.0	4.0	罗 浩	1	外语学院	1-17周 每周三9-10节 二教317 1-17周 每周四9-10节 二教317	待定	137.189.204.2	2008-06-21 09:51:27
英国文学史(一)	专业必修	2.0	2.0	丁宏为	1	外语学院	1-17周 每周四3-4节 三教106	待定	137.189.204.2	2008-06-21 09:33:37
英国小说选读	任选	2.0	2.0	外教	1	外语学院	1-17周 每周二11-12节 二教408(备注:Donald Stone)	待定	137.189.204.2	2008-06-21 09:33:00
文学导读与批评实践	任选	2.0	2.0	周小仪	1	外语学院	1-17周 每周五1-2节 二教210	待定	137.189.204.2	2008-06-21 10:06:17
文学、自然与地方	任选	2.0	2.0	苏薇星	1	外语学院	1-17周 每周三7-8节 三教304	待定	137.189.204.2	2008-06-21 09:52:54
瑜伽	全校必修	1.0	2.0	元 昕	1	体教	1-17周 每周一5-6节 (备注:二体)	待定	137.189.204.101	2008-06-22 12:18:18
中国宗教史	通选课	3.0	2.0	耶稣教师	1	元培学院	1-15周 每周二5-6节 文史104(备注:北大-耶稣项目)	待定	137.189.204.2	2008-06-21 09:51:13

第 1 页, 共 1 页 首页 / 上一页 下一页 / 末页

注: 上表中上课时间为红色的表明与其他课程上课时间有冲突。

注意:

- 除抽签阶段外，都可以查看网上选课结果。
- 预选结果由抽签产生。如未选上，您可以在补退选阶段开始后尝试补选该课或其它课程。
- 选课结果页面包含已选课程课程表，可供查看或打印。
- 选课条目较多时，结果页面有分页，请学生注意查看，以免遗漏所选课程。

北京大学

本科生课程介绍

北京大学教务部

2019年1月

北京大学本科生课程介绍

说 明

自 2016 级学生开始，新版教学计划包括公共与基础课程、核心课程、限选课程、通识与自主选修课程四部分。其中，公共与基础课程包括政治、军事理论、体育、计算机、大学英语等公共必修课程和学科基础（或先修）课程；核心课程是各专业最重要的专业必修课程，是最能反映该专业水平的课程；限选课程包括限制性选修的专业课、学部内课程和跨学部课程等；通识与自主选修课程包括通选课、专业选修课、非本院系的必修或限选课程、公选课等。

本手册主要包括北京大学本科生公共必修课、核心课程、素质教育通选课目录及说明，以便为学生在北大的选课和学习提供指导。手册内容仅供参考，手册电子版可查看网址（路径如下：**教务部网站—学生入口—课程和培养—通选课—相关下载**）：http://www.dean.pku.edu.cn/web/student_info.php?type=1&id=5

本科生课程介绍请登录“北京大学综合信息门户”在“公共服务——课程介绍”中查看；也可在选课时登陆选课网站查看。

联系方式：（8610）62751404

北京大学教务部

2019 年 1 月

目 录

公共必修课	19
一、思想政治课程.....	20
二、《军事理论》课程.....	35
三、体育与健康课程.....	36
四、计算机类公共课程.....	37
五、大学英语课程.....	41
核心课程	43
通选课	69
通 选 课 问 答	69
北京大学本科生通选课名单（含所属领域）	71

一、思想政治课程

【说明】如对思政课有疑问，请致电马克思主义学院教务办公室，电话：62751940。

根据教育部关于印发《新时代高校思想政治理论课教学工作基本要求》的通知（教社科[2018]2号）的要求，本科生思想政治课为必修课程，包括6门课，共16学分（校团委负责“思政实践”课2学分活动安排，其余14学分由马克思主义学院承担教学管理）：

- 1、思想道德修养与法律基础：3学分。
- 2、中国近现代史纲要：3学分。
- 3、马克思主义基本原理：3学分。
- 4、毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论：3学分。
- 5、形势与政策：2学分。
- 6、思政实践：2学分。

思想政治课程（2018级起）				
课号	课名	负责单位	学分	要求选修时间
04031651	思想道德修养与法律基础	马克思主义学院	3	大一
04031661	中国近现代史纲要	马克思主义学院	3	大一
04031740	马克思主义基本原理概论	马克思主义学院	3	大二
04031731	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	马克思主义学院	3	大二
04031751	形势与政策	马克思主义学院	2	大一起
61130020	思政实践	校团委/马克思主义学院	2	大一起

思想政治理论课的教学要求和教学要点

根据2005年《中共中央宣传部教育部关于进一步加强和改进高等学校思想政治理论课的意见》，本科生思想政治理论课设置五门：《思想道德修养和法律基础》、《中国近现代史纲要》、《马克思主义基本原理概论》、《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》、《形势与政策》。按照中宣部教育部规定上述课程必须使用中央马克思主义理论研究和建设工程重点教材。教师在授课过程中，应围绕教学目的和教学要求，紧扣教学要点，把习近平总书记系列重要讲话精神贯穿体现在教学过程中，实现教材体系向教学体系的转变。

一、“思想道德修养与法律基础”（3学分，课堂讲授授课3学时）

绪论

教学要点：

1. 如何理解新时代大学生的历史使命？

2. 如何理解“思想道德修养与法律基础”课中的“思想道德”与“法律”、“思想道德素质”与“法律素质”？

第一章 人生的青春之问

教学要求：通过较为深入、系统地阐释马克思主义理论关于个人与社会辩证关系的主要思想和基本观点，引导和帮助学生掌握正确认识和处理人生问题的理论和方法。

教学要点：

1. 为什么说“人生目的”是人生观的根本问题？
2. 为什么说“服务人民、奉献社会”的人生追求，代表了人类社会迄今最先进的人生追求？
3. 如何理解人生的自我价值和社会价值之间的相互依存关系？
4. 如何正确认识人生矛盾？

第二章 坚定理想信念

教学要求：深刻阐明坚持个人理想与社会理想的统一，在建设中国特色社会主义、实现中华民族伟大复兴的实践中化理想为现实，是当代大学生成长发展的必由之路

教学要点：

1. 如何理解在当代中国大学生“追求远大理想、坚定崇高信念”的现实意义？
2. 大学生如何正确认识和处理个人理想和中国特色社会主义共同理想之间的关系？
3. 如何认识“立志高远”与“始于足下”的关系？
4. 如何理解“艰苦奋斗”的时代内涵和实践要求？

第三章 弘扬中国精神

教学要求：深刻阐释弘扬中国精神对实现中华民族伟大复兴的中国梦的意义，引导和帮助学生深入认识担当民族复兴的历史重任，就要以实际行动弘扬中国精神、做忠诚的爱国者和改革创新的实践者。

教学要点：

1. 准确理解重精神是中华民族优良传统以及中国共产党对这一传统的继承与弘扬。
2. 如何理解在当代中国爱国主义与爱社会主义的一致性？
3. 在经济全球化的背景下为什么还要弘扬爱国主义？

第四章 践行社会主义核心价值观

教学要求：深刻领会社会主义核心价值观的重要意义和科学内涵，自觉践行社会主义核心价值观，努力成为培育和弘扬社会主义核心价值观最积极、最活跃、最充分的青年先进代表。

教学要点：

1. 如何理解社会主义核心价值观的基本内容？
2. 如何增强价值观自信？
3. 青年大学生应该如何扣好人生的第一粒扣子？

第五章 明大德守公德严私德

教学要求：深刻分析中国特色社会主义道德作为人类道德发展的一个合乎规律的崭新阶段，是对中华传统美德的传承与升华，是对中国革命道德的继承与发展；引导学生准确把握

社会主义道德建设以为人民服务为核心、以集体主义为原则，学习和掌握社会公德、职业道德、家庭美德和个人品德的主要内容和基本要求，并使他们积极投身崇德向善的道德实践。

教学要点：

1. 如何用马克思主义立场看待道德的本质与作用？
2. 社会主义道德建设为什么要以为人民服务为核心、以集体主义为原则？
3. 如何理解公共生活在当代世界出现的新特点和加强社会公德建设的现实意义？
4. 如何认识网络道德作为社会公德在网络空间的运用和扩展所具有的特性？
5. 如何理解中国传统道德修养方法的现代价值和历史局限？
6. 如何理解社会公德、职业道德、家庭美德、个人品德的基本要求？

第六章 尊法学法守法用法

教学要求：学习马克思主义法学理论，深刻理解社会主义法律的本质特征和运行机制，整体把握中国特色社会主义法律体系、法治体系和法治道路的精髓，培养法治思维，尊重和維護法律权威，了解我国公民的基本权利与义务，依法行使权利与履行义务。

教学要点：

1. 如何以马克思主义法学理论来阐释法的概念、特征与本质？
2. 如何理解我国宪法的地位与基本原则？
3. 中国特色社会主义法律体系包括哪些法律部门？
4. 如何正确理解全面依法治国的基本格局？
5. 为什么要坚持依法治国和以德治国相结合？
6. 如何理解法治思维的基本内容？
7. 如何正确理解法律权利与法律义务的关系？

二、“中国近现代史纲要”（3 学分，课堂授课 3 学时）

《中国近现代史纲要》（简称“史纲”）教学内容涉及1840年鸦片战争以来中国近现代的基本历史。“史纲”与一般的中国近现代史既有联系又有区别。从内容上讲，它与一般的中国近现代史基本内容是相同的，但“史纲”侧重讲授鸦片战争以来，中国人民抵御外来侵略、争取民族独立、实现人民解放、建立新中国、确立社会主义制度、进行社会主义建设和改革开放的历史。课程旨在帮助学生了解基本国史、国情，使学生认识近现代中国社会发展和进步的历史进程及其内在规律，从而深刻领会中国人民为什么选择了马克思主义，选择了中国共产党，选择了社会主义道路，选择了改革开放，增强树立中国特色社会主义的道路自信、理论自信、制度自信和文化自信。即做到“两个了解”，理解“四个选择”，增强“四个自信”。因此，“史纲”的内容不是全面地展现中国近现代的历史，而是反映中国近现代史的主流和本质。中国的近现代史，就其主流和本质来说，是中国一代又一代的仁人志士和人民群众为救亡图存和实现中华民族的伟大复兴而英勇奋斗、艰苦探索的历史；尤其是全国各族人民在中国共产党的领导下，进行伟大的艰苦的斗争，经过新民主主义革命，赢得民族独立和人民解放的历史；经过社会主义革命、建设和改革开放，把一个极度贫弱的旧中国逐步变成一个初步繁荣昌盛、充满生机和活力的社会主义中国的历史。“史纲”内容分为三个历史时期来阐述，即旧民主主义革命时期（1840—1919）；新民

主义革命时期（1919—1949）；社会主义革命、建设和改革开放时期（1949—现在）。与此相对应，教材内容分为上、中、下三编，共十一章。

上编：从鸦片战争到五四运动前夜（1840—1919）

第一章 反对外国侵略的斗争

教学要求：讲授鸦片战争以来，西方列强对中国的侵略，以及中国人民的反侵略的历史。西方的侵略使得中国的社会性质、主要矛盾、革命任务等都发生了变化。中华民族“向西方学习”的意识在觉醒。

教学要点：

1. 西方列强对中国的侵略
2. 西方列强侵略与近代中国社会变化
3. 近代中国落后挨打的原因及反思
4. 近代中国人民的反抗与民族意识的觉醒

第二章 对国家出路的早期探索

教学要求：讲授中国一部分民族意识觉醒较早的不同的阶级、阶层，面对西方的侵略，开始探索救国救民之路，并提出不同的救国方案。其中，重点讲述了农民阶级的太平天国运动、地主阶级自救的洋务运动、资产阶级改良派的戊戌变法运动。具体内容涉及它们的纲领、措施、意义、失败原因和教训。

教学要点：

1. 太平天国运动与农民斗争运动评析
2. 洋务运动与中国近代化
3. 戊戌维新运动的兴起与夭折

第三章 辛亥革命与君主专制制度的终结

教学要求：主要讲授以孙中山为代表的资产阶级革命派以革命的手段开展的具有资产阶级民主革命性质的辛亥革命。主要内容涉及“三民主义”革命纲领、资产阶级革命措施、辛亥革命的意义、失败的原因和教训。

教学要点：

1. 辛亥革命发生的原因和三民主义学说
2. 辛亥革命的历史进程与意义
3. 辛亥革命的失败及其原因与启示
4. 民国初年帝制复辟与军阀混战现象根源

中编：从五四运动到新中国的成立（1919—1949）

第四章 开天辟地的大事变

教学要求：主要讲授新文化运动、中国共产党的创立、国共两党第一次合作的实现，以及中国大革命的高潮及其失败。重点总结第一次国共合作的意义及破裂的教训。

教学要点：

1. 新文化运动与马克思主义的传播
2. 中国共产党的成立及其意义
3. 第一次国共合作（国民大革命）的进程、意义与教训

第五章 中国革命的新道路

教学要求：主要讲授大革命失败后，中国共产党人开辟了井冈山革命根据地，走出一条农村包围城市、武装夺取政权的新道路。但在这个过程中，共产党人犯过三次“左”倾错误，给革命带来巨大的损失，中共被迫进行长征，直至最终在陕北建立革命大本营。

教学要点：

1. 八七会议和武装斗争
2. 农村包围城市、武装夺取政权道路的开辟
3. 苏区的“左”倾错误与教训
4. 长征及其胜利的原因、意义和启示

第六章 中华民族的抗日战争

教学要求：主要讲授在中国共产党的倡导和努力下，国共两党建立抗日民族统一战线，最终取得抗日战争的伟大胜利。深刻理解中国共产党在抗日战争的中流砥柱的作用。充分认识到中国抗战战争胜利的意义。

教学要点：

1. 日本发动侵华原因与经过
2. 评析国民党正面战场与共产党敌后战场
3. 深刻理解中国共产党在抗日战争的中流砥柱的作用
4. 中国抗战胜利原因及对中国现代化的影响
5. 抗日战争与中日关系

第七章 为新中国而奋斗

教学要求：主要讲授抗战胜利后，中国共产党为实现和平、统一、民主的努力及其成果。面对蒋介石一意孤行发动的内战，中国共产党带领全国人民，最终打败蒋介石的国民党反动集团，赢得解放战争的胜利，建立了新中国。

教学要点：

1. 中共为争取和平的努力
2. 内战的较量与国民党失去大陆的原因
3. 人民解放战争胜利及其意义和经验

下编：从新中国成立到社会主义现代化建设新时期（1949-现在）

第八章 社会主义基本制度在中国的确立

教学要求：主要讲授中国民主革命任务完成后，中国开始实现从新民主主义向社会主义过渡，通过对农业、手工业和资本主义工商业的社会主义改造，最终在中国确立了社会主义制度，实现了中国历史上深刻的社会变革。

教学要点：

1. 由新民主主义社会向社会主义社会的过渡
2. 中国社会主义工业化道路
3. 具有中国特色的社会主义改造
4. 社会主义基本制度的全面确立及其意义

第九章 社会主义建设在探索中曲折前进

教学要求：主要讲授中国共产党开始探索中国自己的社会主义建设之路。在探索初期，曾有过良好的开端，取得了一系列成果。但随着“左”倾思想逐渐成为指导思想，在探索的过程中出现了失误，社会主义建设在曲折中前进，其经验教训极为深刻。

教学要点：

1. 社会主义建设探索的历程、成果与意义
2. 社会主义建设中“左”倾错误的性质、产生原因与主要教训
3. 正确认识新中国发展两个历史时期的相互关系（改革开放前后两个历史时期的关系）

第十章 中国特色社会主义的开创与接续发展

教学要求：主要讲授十一届三中全会之后，中国实行改革开放的伟大实践，开创了中国特色社会主义伟大事业，逐渐走上中国特色社会主义道路，形成中国特色社会主义理论体系，取得了一系列辉煌的现代化建设成就。

教学要点：

1. 伟大的历史转折与拨乱反正的胜利完成
2. 改革开放的启动与展开
3. 中国特色社会主义事业的发展与推进
4. 改革开放的伟大成就、成功的原因、主要经验。

第十一章 中国特色社会主义进入新时代

教学要求：主要讲授十八大以来，以习近平同志为核心的党中央紧紧围绕“两个一百年”的目标，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，奋力推进中国特色社会主义进入新时代。

教学要点：

1. 从全面建成小康社会到中国梦的提出
2. 统筹推进“五位一体”总体布局
3. 协调推进“四个全面”战略布局
4. 在新时代坚持和发展中国特色社会主义
5. 推进国家治理体系和治理能力现代化

三、“马克思主义基本原理概论”（3 学分，课堂授课 3 学时）

本课旨在讲授马克思主义基本原理，引导学生领会和掌握马克思主义的世界观与方法

论，着重培养学生运用马克思主义的立场、观点与方法分析和解决问题的能力，帮助学生树立共产主义人生观与价值观。

绪 论

教学要求：从总体上理解和把握什么是马克思主义，什么是马克思主义基本原理，了解马克思主义产生的过程和条件，掌握马克思主义最鲜明的特征，增强学习和运用马克思主义的自觉性。

教学要点：

1. 什么是马克思主义
2. 什么是马克思主义基本原理
3. 马克思主义产生的必然性
4. 马克思主义的鲜明特征
5. 马克思主义是行动的指南

第一章 世界的物质性及其发展规律

教学要求：学习和把握马克思主义自然观和唯物辩证法的基本原理，着重掌握世界的物质统一性原理、事物矛盾运动规律的原理，逐步形成科学的世界观和方法论，不断提高运用唯物辩证法分析和解决问题的能力。

教学要点：

1. 世界统一于物质
2. 物质与意识的辩证关系原理
3. 主观能动性与客观规律性的辩证统一
4. 事物的普遍联系和永恒发展
5. 事物运动、变化和发展的基本规律
6. 唯物辩证是认识和改造世界的根本方法

第二章 认识的本质及其发展规律

教学要求：掌握马克思主义认识论的基本观点，从实践出发理解认识的本质及其发展规律，把握真理的绝对性与相对性、真理与价值的关系，增强追求真理的自觉性和捍卫真理的坚定性。

教学要点：

1. 实践是认识的基础
2. 认识的本质及认识的运动规律
3. 真理的客观性、绝对性与相对性
4. 真理与价值的关系
5. 在实践中坚持和发展真理

第三章 人类社会及其发展规律

教学要求：学习历史唯物主义的基本原理，理解社会存在与社会意识的关系，分辨唯物史观与唯心史观的不同。学习社会基本矛盾运动规律、社会发展动力等理论，自觉运用历史唯物主义认识社会历史。

教学要点：

1. 社会存在与社会意识的辩证关系
2. 生产力与生产关系、经济基础与上层建筑之间矛盾运动的规律
3. 社会基本矛盾在社会发展中的作用
4. 阶级分析法及阶级斗争与革命在社会发展中的作用
5. 人民群众和个人在历史上的作用

第四章 资本主义的形成及其规律

教学要求：学习马克思主义的劳动价值论与剩余价值论，了解资本主义生产方式的产生的历史必然性，着重把握资本主义生产方式的本质，正确认识资本主义政治制度与意识形态的实质。

教学要点：

1. 私有制基础上商品经济的基本矛盾及其发展规律
2. 马克思劳动价值论的内容及其意义
3. 马克思剩余价值理论的内容及其意义
4. 资本主义基本矛盾及其表现形式
5. 资本主义的政治制度和意识形态的特点和本质

第五章 资本主义发展的历史进程

教学要求：学习资本主义从自由竞争发展到垄断的进程，认识国家垄断资本主义及经济全球化的本质，正确认识当代资本主义新变化的特点与实质，理解资本主义必然为社会主义所取代的历史必然性。

教学要点：

1. 私人垄断资本主义的形成及特点
2. 国家垄断资本主义的特点和实质
3. 经济全球化的表现及其后果
4. 当代资本主义的新变化及其实质
5. 资本主义的历史地位及其为社会主义所代替的历史必然性

第六章 社会主义社会及其发展

教学要求：学习社会主义从空想到科学、从理论到实践的发展过程，把握科学社会主义的基本原则，总结社会主义革命与建设的历史经验，坚定走社会主义道路的信心。

教学要点：

1. 社会主义从空想到科学的发展

2. 科学社会主义的基本原则
3. 20 世纪社会主义的探索及其经验
4. 在实践中探索现实社会主义的发展规律

第七章 共产主义崇高理想及其最终实现

教学要求：学习马克思恩格斯关于共产主义的基本理论，从马克思主义的理论整体出发理解共产主义，认识共产主义理论的科学性、革命性、实践性，坚定共产主义的理想信念。

教学要点：

1. 马克思恩格斯对共产主义的理解
2. 共产主义与人的自由全面发展
3. “两个必然”与“两个绝不会”的关系

四、“毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论”

(3 学分，课堂授课 3 学时)

本课程以马克思主义中国化为主线，以中国化马克思主义为主题，以中国特色社会主义理论体系特别是习近平新时代中国特色社会主义思想为重点，帮助学生系统掌握中国化马克思主义的形成和发展、主要内容和精神实质，增强中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信和文化自信，坚定中国特色社会主义信念。

教学依据是中央马克思主义理论研究和建设工程重点教材“毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论”，教材一共 14 章，为避免与“中国近现代史纲要”重复，其中“第二章新民主主义革命理论”、“第三章社会主义改造理论”和“第四章社会主义建设道路初步探索的理论成果”等三章一般不在课堂讲授（中国近现代史纲要课程中讲），为避免和“军事理论”重复，“第十二章全面推进国防和军队建设现代化”不在课堂讲授。

课程实行专题教学，主要设置 15 个专题。

第一讲 导论

教学要求：从总体上把握“毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论”这门课程的教学内容、教学目的和教学要求。

教学要点：

1. 马克思主义中国化的必要性、重要性和科学内涵
2. 马克思主义中国化的历史进程及其理论成果
3. 学习本课程的目的
4. 学习本课程的要求

第二讲 毛泽东思想

教学要求：了解和认识面对中国近代以来山河破碎、内忧外患的深重灾难，以毛泽东为主要代表的中国共产党人，如何胸怀远大理想，脚踏中国大地，开马克思主义中国化之先河，创立毛泽东思想，在黑暗的中国高高擎起熊熊燃烧的火炬，引领中华民族伟大复兴以江河奔

涌之势一路向前，让沉睡百年的“东方睡狮”站起来。

教学要点：

1. 毛泽东思想的形成和发展
2. 毛泽东思想的主要内容和活的灵魂
3. 毛泽东思想的历史地位

第三讲 邓小平理论

教学要求：了解和认识邓小平为主要代表的中国共产党人，如何吹响改革开放号角，实现伟大历史转折，开辟中国特色社会主义道路，创立邓小平理论，中国人民如何以昂扬姿态踏上富起来的新征程。理解和认识新时期党和国家全部理论主题，以及当代中国为何能发生沧桑巨变、改革开放如何改变了中国又改变了世界。

教学要点：

1. 邓小平理论的形成
2. 邓小平理论的基本问题和主要内容
3. 邓小平理论的历史地位

第四讲 “三个代表”重要思想

教学要求：了解和认识在世纪交替、千年更始和国际局势风云变幻的历史背景下，中国改革开放和现代化建设波澜壮阔的进程，中国共产党如何坚持与时俱进，大力推进改革开放和推进党的建设新的伟大工程。理解和认识以江泽民为主要代表的中国共产党人，在世界社会主义陷入低谷时，如何坚决捍卫中国特色社会主义，并把其成功推向 21 世纪。

教学要点：

1. “三个代表”重要思想的形成
2. “三个代表”重要思想的核心观点和主要内容
3. “三个代表”重要思想的历史地位

第五讲 科学发展观

教学要求：了解和认识以胡锦涛为主要代表的中国共产党人，在新世纪如何紧紧抓住我国发展的重要战略机遇期，形成了科学发展观，带领中国人民战胜一系列重大挑战，奋力把中国特色社会主义推进到一个新的发展阶段。

教学要点：

1. 科学发展观的形成
2. 科学发展观的科学内涵和主要内容
3. 科学发展观的历史地位

第六讲 习近平新时代中国特色社会主义思想及其历史地位

教学要求：了解和认识党的十八大以来取得的历史性成就和历史新变革、我国社会主要矛盾的变化、新时代的主要内涵和意义，理解和掌握习近平新时代中国特色社会主义思想的主要内容及其历史地位。

教学要点：

1. 中国特色社会主义进入新时代

2. 习近平新时代中国特色社会主义思想的主要内容

3. 习近平新时代中国特色社会主义思想的历史地位

第七讲 坚持中国特色社会主义总任务和全面建成小康社会

教学要求：了解和认识中华民族近代以来最伟大的梦想，在新征程上按照什么样的时间表、路线图，进一步追梦圆梦。理解全面建成小康社会的内涵、目标要求和如何决胜全面建成小康社会。

教学要点：

1. 实现中华民族伟大复兴的中国梦
2. 建成社会主义现代化强国“两步走”战略的具体安排
3. 全面建成小康社会

第八讲 全面深化改革

教学要求：了解和认识为什么说改革开放已走过千山万水，但仍需跋山涉水，在新时代必须全面深化改革，将改革开放进行到底。理解和认识全面深化改革的总目标以及为什么以此为标准决定改什么和怎么改，如何正确处理全面深化改革中的重大关系保证全面深化改革沿着正确方向前进。

教学要点：

1. 坚定不移推进全面深化改革
2. 全面深化改革的总目标和主要内容
3. 正确处理全面深化改革中的重大关系

第九讲 习近平新时代中国特色社会主义思想

教学要求：了解和认识在中国特色社会主义经济发展进入新时代，如何形成了习近平新时代中国特色社会主义思想，习近平新时代中国特色社会主义思想的主要内容。理解和认识为什么说理念是行动的先导，新发展理念是什么，如何把握了新发展理念推动现代化经济体系的构建。

教学要点：

1. 习近平新时代中国特色社会主义经济的形成
2. 习近平新时代中国特色社会主义思想主要内容
3. 贯彻新发展理念 建设现代化经济体系

第十讲 发展社会民主政治和全面依法治国

教学要求：了解和认识中国特色社会主义政治发展道路的历史逻辑、理论逻辑和实践逻辑，人民当家作主的制度保障，“一国两制”理论和实践，全面依法治国

方略的形成。理解和认识如何坚持中国特色社会主义政治发展道路，怎样健全人民当家作主的制度体系，如何坚持“一国两制”推进祖国统一，怎样坚持全面依法治国和中国特色社会主义法治道路。

教学要点：

1. 坚持中国特色社会主义政治发展道路
2. 健全人民当家作主的制度体系
3. 坚持“一国两制”推进祖国统一
4. 全面依法治国和坚持中国特色社会主义法治道路

第十一讲 推动社会主义文化繁荣兴盛

教学要求：了解和认识意识形态关乎旗帜道路和国家政治安全，决定文化前进方向和道路，核心价值观是民族赖以维系的精神纽带和国家共同的思想道德基础，文化识国家民族灵魂、人民的精神家园和政党的精神旗帜。理解和认识如何掌握意识形态工作的领导权，怎样培育和践行社会主义核心价值观，如何见底个文化自信经建设社会主义文化强国。

教学要点：

1. 牢牢掌握意识形态工作领导权
2. 培育和践行社会主义核心价值观
3. 坚定文化自信 建设社会主义文化强国

第十二讲 坚持在发展中保障和改善民生

教学要求：了解和认识民生是人民幸福之基、社会和谐之本，为什么说社会治理是国家治理的重要内容，为什么在新时代提出总体国家安全观。理解和认识如何提高保障和改善民生水平，怎样加强和创新治理，如何坚持总体国家安全观。

教学要点：

1. 保障和改善民生水平
2. 加强和创新社会治理
3. 坚持总体国家安全观

第十三讲 建设美丽中国

教学要求：了解和认识建设生态文明是中华民族永续发展的千年大计，环境就是民生，建设生态文明是一场涉及生产方式、生活方式、思维方式和价值观念的革命性变革。理解和认识生态文明的核心是坚持人与自然的和谐共生，如何建设么里中国。

教学要点：

1. 坚持人与自然和谐共生
2. 形成人与自然和谐发展新格局
3. 开创社会主义生态文明新时代

第十四讲 中国特色大国外交

教学要求：了解和认识在多元多样多变的当今世界，如何让世界各国各美其美、美美与共？如何在世界百花园中扩大中国“朋友圈”？如何向世界提供中国方案，贡献中国智慧，携手共创人类美好未来？理解中国为什么以及如何坚持和平发展道路，怎样放眼世界胸怀天下提出“一带一路”倡议和构建人类命运共同体重大理念，如何对中国特色大国外交谋篇布局从而对世界走向之问作出响亮回答。

教学要点：

1. 坚持和平发展道路
2. 推动构建人类命运共同体

第十五讲 坚持党的领导和全面从严治党

教学要求：了解和认识实现中华民族伟大复兴关键在党，为什么面对新时代新挑战新要求必须坚持和加强对一切工作的领导。理解和认识新时代中国共产党的历史使命和为什么必须以及如何全面从严治党。

教学要点：

1. 实现中华民族伟大复兴关键在党
2. 坚持党对一切工作的领导
3. 全面从严治党

五、“形势与政策”（2 学分，课堂授课 1 学分+讲座 1 学分）

教学目的：

通过学习提高学生运用马克思主义基本方法和原理来分析国内外形势与政策的能力，增强学生分析问题的能力，并进而深化其对中国现代化、中华民族复兴以及国际形势发展规律性认识。改革开放以来，中国经济社会发生巨大变化，取得巨大成就。经济、政治、社会、文化和生态文明建设的政策和形势都处于不断发展变化之中。及时向学生传达党和国家的声音，引导学生及时了解党的方针、政策和路线，有利于学生对国家发展的有更好的认同与支持。随着实力的增强，中国在国际上的影响力日益提高。面对复杂而变幻莫测国际局势，我们的学生必须具备国际视野和国家情怀，了解大国关系的相对稳定性和地区局势的突变性，关键时刻能够以捍卫国家利益为己任，要具有政治意识大局意识。

主要内容：

- 一、中国政治形势及基本政策
- 二、中国经济形势及基本政策
- 三、中国宗教形势及宗教观
- 四、中国社会形势及发展趋势

- 五、中国文化形势及政策
- 六、中国生态形势及政策
- 七、中国人口政策演变
- 八、国家安全形势与问题
- 九、就业形势及政策
- 十、中国外交形势与政策
- 十一、中国热点问题
- 十二、一带一路倡议
- 十三、港澳台形势及政策
- 十四、中国周边安全
- 十五、大国关系
- 十六、中美关系
- 十七、中俄关系
- 十八、中日关系
- 十九、中欧关系
- 二十、中东形势及发展趋势
- 二十一、国际形势现状及发展趋势
- 二十二、国际热点问题

形势与政策一课涵盖国内政治、经济、社会、文化、宗教、生态、外交等各个方面的形势与基本政策，同时也包含其中某一领域的热点问题及发展趋势。国际形势与政策方面包括中国周边形势与安全、大国关系问题、地区热点问题以及国际形势发展规律性问题。

课程考核：（如下 2 部分）

1. 班级授课：学生必须于大一选课分班，1-4 班在秋季学期上课，5-8 班于春季学期上课。班级授课以考勤、期末考试为依据评定成绩；
2. 大报告（百讲）：学生选课分班后方可自行安排听大报告，要求大三结束前至少听 4 次大报告，建议大一听 2 次，每次入场刷卡记考勤。大报告以听报告考勤、每次听完报告后在教学网上提交听后感为依据评定成绩。

2019 年春季学期课程主题：

（本科程的授课内容根据教育部颁布的教学要点，每学期有所调整）

- 第一讲 十八大以来中国治理雾霾的历程与前景
- 第二讲 新发展理念与中国目前的经济成就
- 第三讲 “一带一路”的历史、现实与未来
- 第四讲 北京市社会网络舆情分析
- 第五讲 深入反腐败与党的政治生态的更新

第六讲 中国民营企业发展情况

第七讲 “人类命运共同体”意识与中国外交实践

第八讲 十九大与中国的战略理念与战略实践

二、《军事理论》课程

【说明】如对军事理论课程及军训有疑问，请致电学校武装部，电话：62751335。

《军事理论》课程是高校学生军事训练的理论课程部分，为全校学生必修课。课程信息如下：

课程编号：60730020

课程名称：军事理论

开课单位：人民武装部

授课团队：国防大学选派

课程简介：

本课程以国防教育为主线，使大学生掌握基本军事理论，增强国防观念和国家安全意识，强化爱国主义、集体主义观念，加强组织纪律性，促使大学生综合素质的提高，为中国人民解放军训练后备兵员和培养预备役军官打下坚实的基础。

授课团队简介

授课团队均为国防大学选派。

三、体育与健康课程

【说明】如对体育类课程有疑问，请致电体育教研部，电话：62759095。

“体育与健康系列课程”要求学生在大学四年期间选修 4 学分，其中部分课程为必修体育课，其他课程由学生自由选修。

特色教学项目（必选）

太极拳（男）

太极拳是一种柔和、缓慢、轻灵的拳术，它以棚、捋、挤、按、采、肘、靠、腿、顾、盼等定为基本 13 势。动作轻柔圆活，处处带有弧形，运动绵绵不断，势势相承。

本课程主要学习“24 式简化太极拳”也叫“简化太极拳”，其内容精练，动作规范，数量合理，易学易练，能充分体现太极拳的运动特点。通过练习，对外能利关节，强筋骨，壮体魄；对内能理脏腑，通筋脉，调精神。对调节内环境的平衡，调养气血，缓解身心疲劳，改善人体机能，增强体质十分有益。

健美操（女）

健美操是一项融体操、舞蹈、音乐为一体，以有氧练习为基础，以健、力、美为主要特征，具有高度艺术性的体育项目。

本课程主要学习健美操基本动作（包括基本姿态动作，基本难度动作、基础动作和基本步伐组合）。大学生健美操等级锻炼标准之 3-4 级分套动作。通过练习，培养正确体态，塑造美的形体，提高身体协调性、灵活性，达到增进健康，激发活力，愉悦身心的目的。并能创编适合自己锻炼的套路动作。

兴趣选择项目

游泳

游泳是在水的特定环境中进行的一项体育运动，具有很强的实用价值，是北京大学独具特色的体育教学项目，也是要求每个学生掌握的一项锻炼、生存的技能。

通过游泳锻炼，能够提高有氧代谢能力，改善心肺功能，培养挑战自我、战胜自我、勇往直前、锲而不舍的优秀品质，促进身心素质的全面发展。游泳课主要教授专项基本技术、基本知识，使学生掌握蛙泳基本技能，并学会出发、转身、踩水等技术，具备 200 米达标能力。

除特色教学项目以外，体育教研部每年还开设乒乓球、羽毛球、足球、篮球、排球、棒（垒）球、形体（女生）、体育舞蹈、武术、网球、瑜伽、自卫防身术等多种课程，供学生选修。

四、计算机类公共课程

【说明】如对计算机类公共课程有疑问，请致电信息科学技术学院教务办公室，电话：62755414。

理科《计算概论 B》课程简介

课程编号：04831410	周学时	3
课程名称：计算概论（B）	总学时	54
开课单位：信息科学技术学院	学 分	3

课程负责人：罗英伟

课程简介：

本课程是所有新入学的本科一年级学生学习计算机科学与技术的第一门课程。本课程总结了计算机学科的知识体系，是计算机学科的入门基础。通过本课程的学习，不但可以使使学生掌握计算机的基本工作原理以及程序设计的基本原理和方法，为后续课程的学习创造条件；而且可以让学生真正理解计算的本质，提高学生的抽象思维和严格的逻辑推理能力，为将来参与创新性的研究和开发工作打下坚实的基础。本课程为全校理科学生必修课，早在1996年，许卓群教授就已经在北京大学主持开设面向全校理科学生的《计算概论》课程。本课程2008年被遴选为国家精品课程。

理科《数据结构与算法 (B)》课程简介

课程编号：04831420	周学时	3
课程名称：数据结构与算法 (B)	总学时	54
开课单位：信息科学技术学院	学 分	3

课程负责人：张铭

课程简介：

1.“数据结构与算法 B”是理工学生重要的计算机基础课程。其主要目的是使学生正确理解数据结构的基本概念、掌握各种基础数据结构与基本算法的实现方式，比较不同数据结构和算法的特点。通过学习，使学生能够提高用应用计算机解决实际问题的能力。2. 本课程注重数据结构与算法基本理论和实践的结合，从问题求解的角度指导学生如何运用数据结构与算法知识来应用和解决实际问题，为将来利用从事计算机应用开发打下坚实的基础。课程主要内容：1. 从 ADT 角度介绍常用的数据结构和算法分析的基本方法。使学生从数据结构的逻辑结构、相应的一组基本运算、实现以及对实现的评价等方面去掌握线性表、栈、队列、串、数组、树、图等常用的数据结构,并对算法的时间和空间复杂性有一定的分析能力。2. 介绍排序技术。使学生掌握插入排序、选择排序、交换排序、基数排序、归并排序等常用的排序算法，并讨论他们的时间和空间开销。3. 通过本课程的学习，学生将掌握常用的数据结构和算法的设计和分析方法，提高程序设计的能力；针对简单的求解问题，选择合理的数据结构解决之。

《文科计算机基础》课程简介

课程名称和课程编号：文科计算机基础（04831433）、文科计算机专题（04831443）、文科计算机基础实验班（04831431）

周学时 3

总学时 54

学分 3

开课单位：信息科学技术学院

教务负责人：董老师 62755414

教师和课程简介：

文科计算机基础（04831433）

授课教师：穗志方

1. 通过学习计算机相关的基本概念，计算机中的信息表示，计算机组成与工作原理、互联网常用技术等基础知识，使学生具有强烈的信息意识。
2. 通过学习文字处理、电子表格让学生具有基本的计算机应用的能力。
3. 通过学习 Python 程序中的数据类型、语句、函数、类等，让学生理解和掌握计算机程序设计的基本方法和基本技术，让学生具有计算思维。
4. 通过人工智能、自然语言处理等方面的知识导引，让学生初步了解基本的文本大数据处理、人工智能等前沿技术。

授课教师：刘讓哲

课程内容：分为现代计算机系统原理和基本知识、常用办公软件操作和前沿专题讲座三个部分。

- 现代计算机系统原理和基本知识：包括计算机发展简史、图灵机、冯诺依曼结构、计算机硬件系统基本组成、数据存储和表示、计算机软件、操作系统、网络和信息安全、计算思维和程序设计初步等。
- 常用办公软件操作：Windows 操作系统常用操作技能、文字处理软件（Word）、电子表格（Excel）、演示文稿（Powerpoint）等。
- 前沿专题讲座：介绍云计算、大数据、人工智能与区块链等热点技术的基本概念和实际应用情况。

目标：力求通过本课程的学习，达到如下目标

- 了解计算机发展历史及现状
- 熟悉计算机相关的常用术语
- 理解计算机组成及基本原理
- 掌握计算机常用基本操作技能
- 培养计算思维和科学人文主义精神

授课教师：龙晓苑

课程简介：

- 1) 计算机文化(硬件、软件、网络与因特网等) 综述;
- 2) 数据与信息分析、存储及处理方法;
- 3) 数据可视化工具导引;
- 4) 办公软件的使用;
- 4) 程序设计方法及编程思维训练;

文科计算机专题（04831443）

唐大仕 本学期开设课程：javascript 及 web 前端开发

教学目标：掌握网页设计的基本技术，包括 html5 网页代码、css3 样式、javascript 编程等；会利用一些流行的 css 框架及 javascript 框架进行 web 前端的开发。在学习过程中，掌握程序设计的概念及基本方法，进一步理解计算机及网络。

邓习峰 本学期开设课程：基于 Python Web 程序设计的数据科学初步

教学目标：本课程针对已有初步程序设计基础的学生开设，至少已了解一门程序设计语言，熟悉 Python 更好。课程内容以数据科学基础为内容，以 Python Web 编程为工具。教学内容涉及 Python 程序设计基础、Web 程序设计基础、正则表达式、数据库基础、数据处理及数据可视化等。

通过本课程学习，引导学生利用程序设计解决实际问题。更加深入理解程序设计、计算机网络尤其是互联网，初步了解数据科学。课程案例以数据处理为主，提供实际业务数据。

课程大纲：

第 1 周 快速入门(1)：变量、数据类型、运算符、表达式、流程控制语句初步；

第 2 周 快速入门(2)：流程控制语句；

第 3 周 快速入门(3)：Python Web 初步(Flask 初步, Flask 是 Python 的扩展功能库)；

第 4 周 JavaScript 初步：快速掌握 JS 程序设计(有 Python 基础，能很快学会 JS)；

第 5 周 JavaScript 进阶：用 JS 控制网页以及与 Python 服务器端交互；

第 6 周 数据入库(1)：将大量数据存入数据库，便于数据管理(以 SQLite 为载体)，初步熟悉 SQL 语言，提供网页版可视化数据管理工具；

第 7 周 扩展功能库：包括网络爬虫、正则表达式等最常用扩展功能库；

第 8 周 数据入库(2)：利用数据库技术管理和应用数据；

第 9 周 数据处理(1)：以 Python 之 Numpy、Pandas、Matplotlib 为基础，掌握基本数据处理技术；

第 10 周 数据处理(2)：以 Python 之 Numpy、Pandas、Matplotlib 为基础，掌握基本数据处理技术；

第 11 周 数据处理(3)：以 Python 之 Numpy、Pandas、Matplotlib 为基础，掌握基本数据处理技术；

第 12 周 数据可视化(1)：以百度 Echarts 为主，讲解数据可视化；

第 13 周 数据可视化(2)：以百度 Echarts 为主，讲解数据可视化；

第 14 周 数据可视化(3)：以百度 Echarts 为主，讲解数据可视化；

第 15 周 学生大作业展示：每个学生自选主题，认可教师会提供备选题目；

第 16 周 总复习及考试等。

教学方式：课堂教学、网络课程、网络答疑、平时作业、期末大作业和上机测试。

注：如果大部分同学都有 Python 基础，将缩减快速入门教学课时，增加数据处理和数据可视化内容，尤其是空间数据可视化。根据选课情况，课程大纲可能微调。

吴云芳 本学期开设课程：Html 网页开发 + Python 文本分析

1. Web 网页是当今人们信息交流的重要方式。主要内容：计算机网络的基础知识，html 语言的基本语法与运用，CSS 的基本语法与运用。

2. 自然语言处理(Natural Language Processing, NLP)被称为“人工智能皇冠上的明珠”，是当前业界和学界追逐的热点；而 Python 是人工智能界最为流行的编程语言。本课程基于

Python 语言学习自然语言处理的一般方法，主要包括：文本语料库的统计分析，词语切分与词性标注，特征提取与文本分类，词向量与句向量表示，基于神经网络的文本分析与处理。

考试形式：机考 + 随堂

苏祺 本学期开设课程：计算机网络+应用

教学目标：掌握网络基础知识。了解常见网络应用（如搜索引擎等）的工作原理。能够利用 HTML 语言（超文本标记语言）+CSS（层叠样式表）进行网页制作，并通过实例初步学习 JavaScript 脚本语言。

陈江 本学期开设课程：多媒体编辑与设计

课程目标：1. 拓展学生在多媒体领域的知识面，提高实践应用能力。
2. 学以致用——在基础理论的铺垫下，注重制作效率与作品品质。

课程内容：涉及图像编辑、动画制作、音视频剪辑、演示制作等方面。

注：由于学校已经购买 Adobe 的使用权，本学期使用的软件将以该系列为主。

文科计算机基础实验班（04831431）

郭炜 本学期开设课程：数据获取、分析、处理与展示

课程主要内容为 Python 程序设计。对 Office 的基本使用方法有要求，但是不讲授，需要自学。

第一周： Python 开发环境的搭建和基本绘图程序

第二周： 输入输出和基本数据类型

第三周： 输入输出和基本数据类型

第四周： 逻辑运算和条件分支语句

第五周： 循环和函数

第六周： 递归、元组

第七周： 值和引用的概念、函数参数传递、列表

第八周： 字典、进一步了解字符串

第九周： 集合、文件读写

第十周： Jieba 中文分词库和 matplotlib 图表库

第十一周： 图像处理初步

第十二周： 正则表达式

第十三周： 基础爬虫

第十四周： 带自动登录功能的高级爬虫

第十五周： 学生自选大作业展示

第十六周： Python 总复习

实验内容：在线提交的编程作业，以及文件数据处理、绘图、图像处理、绘制统计图表、编写爬虫等作业，以及学生分组自己设计的大作业

- 课程网站：北大教学网 course.pku.edu.cn
- 作业网站：<http://wjic.openjudge.cn/>
- 成绩计算：平时作业 50% 期末机考 50%
- 考试形式：机考
- 作业形式 1) Openjudge 在线编程作业
2) 在北大教学网提交的小项目作业
3) 分组合作的大作业

五、大学英语课程

【说明】如对大学英语相关课程有疑问，请致电大学英语教研室，电话：62751585。

2018-2019 学年第 2 学期大学英语

A 级可选课程

课 号	课 程 名 称
03835970	语调与听说语法
03835543	英语阅读
03835552	英语听说
03835800	实用基础英语写作

B 级可选课程

课 号	课 程 名 称
03835551	高级英语听说
03835760	高级英语阅读
03835900	高级英语写作
03835950	高级英语口语
03835270	英语词汇与英美文化
03835260	英语名著与电影
03835460	英美戏剧和电影
03835400	美国短篇小说与电影
03835840	英美短篇小说赏析
03835890	汉英翻译：理论与实践
03835880	英美报刊选读
03835660	影视中的英美文化
03835680	当代英美纪录片中的中国文化和社会
03835790	英美戏剧概况
03835998	博雅英语阅读

03835730	美国文化概览
03835230	实用英语词汇学
03835390	文艺复兴艺术作品与圣经故事
03835850	希腊罗马神话赏析

C级可选课程

课号	课程名称
03835530	美国重要历史文献选读
03835830	西方文化选读
03835990	英美经典散文节选阅读
03835470	美国诗歌导读
03835710	语言、文化与交际
03835992	美国政治制度
03835650	北京和上海：中国历史上的双城记
03835544	学术英语写作
03835670	英语非虚构作品中的近当代中国社会与文化
03835770	商务沟通与表达
03835995	学术英语阅读
03835750	英汉名作名译研读
03835994	经典英美诗歌翻译与鉴赏
03835100	西方人文英语
03835130	学术英语听说
03835110	科技前沿英语
03835860	英语公众演讲

C+级可选课程

课号	课程名称
03835780	批判性思维与学术英语写作

六、核心课程

核心课程属于本科教学计划的第二部分,这部分课程是各院系各专业根据人才培养要求,凝练出的最重要的专业必修课程,是最能反映该专业水平的课程。本科核心课程如下:

序号	课名	课类	学院
1	高等代数 (I)	专业必修	数学科学学院
2	高等代数 (II)	专业必修	数学科学学院
3	抽象代数	专业必修	数学科学学院
4	几何学	专业必修	数学科学学院
5	概率论	专业必修	数学科学学院
6	复变函数	专业必修	数学科学学院
7	常微分方程	专业必修	数学科学学院
8	数学模型	专业必修	数学科学学院
9	机器学习基础	专业必修	数学科学学院
10	数学物理方法 (上)	专业必修	物理学院
11	数学物理方法 (下)	专业必修	物理学院
12	数学物理方法	专业必修	物理学院
13	理论力学(A)	专业必修	物理学院
14	理论力学(B)	专业必修	物理学院
15	理论力学	专业必修	物理学院
16	热力学与统计物理 (A)	专业必修	物理学院
17	平衡态统计物理	专业必修	物理学院
18	平衡态统计物理讨论班	专业必修	物理学院
19	电动力学 (A)	专业必修	物理学院
20	电动力学(B)	专业必修	物理学院
21	量子力学 (A)	专业必修	物理学院
22	量子力学 (B)	专业必修	物理学院
23	量子力学讨论班	专业必修	物理学院
24	固体物理学	专业必修	物理学院
25	固体物理讨论班	专业必修	物理学院
26	近代物理实验 (I)	专业必修	物理学院
27	近代物理实验 (II)	专业必修	物理学院
28	核物理与粒子物理专题实验	专业必修	物理学院
29	前沿物理实验	专业必修	物理学院
30	综合物理实验 (二)	专业必修	物理学院

31	激光实验	专业必修	物理学院
32	计算物理学 (A)	专业必修	物理学院
33	计算物理学 (B)	专业必修	物理学院
34	计算物理学	专业必修	物理学院
35	基础天文	专业必修	物理学院
36	天体物理	专业必修	物理学院
37	天体物理讨论班	专业必修	物理学院
38	天文技术与方法 I (光学与红外)	专业必修	物理学院
39	宇宙探测新技术引论	专业必修	物理学院
40	理论天体物理	专业必修	物理学院
41	天体光谱学	专业必修	物理学院
42	大气科学导论	专业必修	物理学院
43	大气探测原理	专业必修	物理学院
44	大气物理学基础	专业必修	物理学院
45	天气学	专业必修	物理学院
46	大气动力学基础	专业必修	物理学院
47	大气物理与探测讨论班	专业必修	物理学院
48	光学讨论班	专业必修	物理学院
49	今日化学	专业必修	化学与分子工程学院
50	化学实验室安全技术	专业必修	化学与分子工程学院
51	普通化学	专业必修	化学与分子工程学院
52	普通化学实验	专业必修	化学与分子工程学院
53	有机化学 (一)	专业必修	化学与分子工程学院
54	有机化学 (二)	专业必修	化学与分子工程学院
55	有机化学实验 (I+II)	专业必修	化学与分子工程学院
56	结构化学	专业必修	化学与分子工程学院
57	物理化学 (一)	专业必修	化学与分子工程学院
58	物理化学 (二)	专业必修	化学与分子工程学院
59	物理化学实验	专业必修	化学与分子工程学院
60	固体物理学	专业必修	化学与分子工程学院
61	生物化学	专业必修	生命科学学院
62	生物化学讨论课	专业必修	生命科学学院
63	遗传学	专业必修	生命科学学院
64	遗传学讨论	专业必修	生命科学学院

65	基础分子生物学	专业必修	生命科学学院
66	细胞生物学	专业必修	生命科学学院
67	高级细胞生物学	专业必修	生命科学学院
68	生物学概念与途径	专业必修	生命科学学院
69	生理学	专业必修	生命科学学院
70	生理学实验	专业必修	生命科学学院
71	环境化学	专业必修	城市与环境学院
72	环境科学概论	专业必修	城市与环境学院
73	大气环境导论	专业必修	城市与环境学院
74	水环境化学	专业必修	城市与环境学院
75	环境工程学	专业必修	城市与环境学院
76	环境土壤学	专业必修	城市与环境学院
77	环境监测与实验	专业必修	城市与环境学院
78	污染环境修复	专业必修	城市与环境学院
79	应用数理统计方法	专业必修	城市与环境学院
80	环境毒理学	专业必修	城市与环境学院
81	大气物理学导论	专业必修	城市与环境学院
82	气候变化科学概论	专业必修	城市与环境学院
83	环境健康风险评估	专业必修	城市与环境学院
84	环境数值模拟	专业必修	城市与环境学院
85	环境生物学	专业必修	城市与环境学院
86	环境地学	专业必修	城市与环境学院
87	污染物水文地质学	专业必修	城市与环境学院
88	遥感基础与图象解译原理	专业必修	城市与环境学院
89	植物学（上）	专业必修	城市与环境学院
90	植物学（下）	专业必修	城市与环境学院
91	动物生物学	专业必修	城市与环境学院
92	普通生态学 1	专业必修	城市与环境学院
93	普通生态学 2	专业必修	城市与环境学院
94	普通生态学 3	专业必修	城市与环境学院
95	生态学实验技术	专业必修	城市与环境学院
96	自然地理概论	专业必修	城市与环境学院
97	普通地质学	专业必修	城市与环境学院
98	地貌学	专业必修	城市与环境学院

99	气象气候学	专业必修	城市与环境学院
100	水文学与水资源	专业必修	城市与环境学院
101	土壤学与土壤地理	专业必修	城市与环境学院
102	中国自然地理	专业必修	城市与环境学院
103	综合自然地理学	专业必修	城市与环境学院
104	地图学	专业必修	城市与环境学院
105	地理信息系统原理	专业必修	城市与环境学院
106	人文地理	专业必修	城市与环境学院
107	经济地理学	专业必修	城市与环境学院
108	城市地理学	专业必修	城市与环境学院
109	产业地理学	专业必修	城市与环境学院
110	历史地理学导论	专业必修	城市与环境学院
111	城市社会学	专业必修	城市与环境学院
112	城市规划原理（1）	专业必修	城市与环境学院
113	城市规划原理（2）	专业必修	城市与环境学院
114	城市道路与交通规划	专业必修	城市与环境学院
115	计量地理与规划系统工程学	专业必修	城市与环境学院
116	区域分析与区域规划	专业必修	城市与环境学院
117	中外城市建设史	专业必修	城市与环境学院
118	城乡社区空间规划与设计	专业必修	城市与环境学院
119	城市设计	专业必修	城市与环境学院
120	城市总体规划（课程设计）	专业必修	城市与环境学院
121	城市规划管理与法规	专业必修	城市与环境学院
122	城市基础设施规划	专业必修	城市与环境学院
123	详细规划	专业必修	城市与环境学院
124	城市生态与环境规划	专业必修	城市与环境学院
125	建筑设计（一）	专业必修	城市与环境学院
126	地球科学概论系列课程	专业必修	地球与空间科学学院
127	普通地质学（地球物质系统）	专业必修	地球与空间科学学院
128	普通岩石学（一）	专业必修	地球与空间科学学院
129	普通岩石学（二）	专业必修	地球与空间科学学院
130	地球系统演化	专业必修	地球与空间科学学院
131	构造地质学	专业必修	地球与空间科学学院
132	地球化学	专业必修	地球与空间科学学院

133	结晶学与矿物学	专业必修	地球与空间科学学院
134	地球介质力学基础	专业必修	地球与空间科学学院
135	地球重力学	专业必修	地球与空间科学学院
136	地球物理信号处理	专业必修	地球与空间科学学院
137	地震学	专业必修	地球与空间科学学院
138	地磁学与地电学	专业必修	地球与空间科学学院
139	地球物理数值计算方法	专业必修	地球与空间科学学院
140	岩石力学	专业必修	地球与空间科学学院
141	毕业论文	专业必修	地球与空间科学学院
142	流体力学	专业必修	地球与空间科学学院
143	电动力学(B)	专业必修	地球与空间科学学院
144	宇航技术基础	专业必修	地球与空间科学学院
145	空间等离子体物理基础	专业必修	地球与空间科学学院
146	磁层物理学	专业必修	地球与空间科学学院
147	中高层大气物理学	专业必修	地球与空间科学学院
148	太阳大气层与日球层物理学	专业必修	地球与空间科学学院
149	电离层物理学与电波传播	专业必修	地球与空间科学学院
150	空间天气学及与预报入门	专业必修	地球与空间科学学院
151	地理学基础	专业必修	地球与空间科学学院
152	遥感概论	专业必修	地球与空间科学学院
153	地图学	专业必修	地球与空间科学学院
154	地理信息系统原理	专业必修	地球与空间科学学院
155	卫星导航定位基础	专业必修	地球与空间科学学院
156	GIS 设计和应用	专业必修	地球与空间科学学院
157	地理信息系统工程	专业必修	地球与空间科学学院
158	3S 野外综合实习	专业必修	地球与空间科学学院
159	普通心理学	专业必修	心理与认知科学学院
160	心理统计(1)	专业必修	心理与认知科学学院
161	心理统计(2)	专业必修	心理与认知科学学院
162	社会心理学	专业必修	心理与认知科学学院
163	实验心理学	专业必修	心理与认知科学学院
164	实验心理学实验	专业必修	心理与认知科学学院
165	心理测量	专业必修	心理与认知科学学院
166	发展心理学	专业必修	心理与认知科学学院

167	生理心理学	专业必修	心理与认知科学学院
168	认知心理学	专业必修	心理与认知科学学院
169	组织管理心理学	专业必修	心理与认知科学学院
170	变态心理学	专业必修	心理与认知科学学院
171	半导体器件物理	专业必修	信息科学技术学院
172	半导体器件物理研讨班	专业必修	信息科学技术学院
173	半导体物理	专业必修	信息科学技术学院
174	半导体物理研讨班	专业必修	信息科学技术学院
175	程序设计实习	专业必修	信息科学技术学院
176	代数结构与组合数学	专业必修	信息科学技术学院
177	电动力学(B)	专业必修	信息科学技术学院
178	概率论与随机过程	专业必修	信息科学技术学院
179	概率统计 (A)	专业必修	信息科学技术学院
180	固体物理	专业必修	信息科学技术学院
181	固体物理基础	专业必修	信息科学技术学院
182	基于 HDL 的数字系统设计	专业必修	信息科学技术学院
183	集成电路工艺原理	专业必修	信息科学技术学院
184	集成电路设计实习	专业必修	信息科学技术学院
185	集合论与图论	专业必修	信息科学技术学院
186	计算机系统导论	专业必修	信息科学技术学院
187	计算机系统导论讨论班	专业必修	信息科学技术学院
188	量子力学 (B)	专业必修	信息科学技术学院
189	模拟电路	专业必修	信息科学技术学院
190	模拟集成电路原理	专业必修	信息科学技术学院
191	脑与认知科学	专业必修	信息科学技术学院
192	人工智能概论	专业必修	信息科学技术学院
193	数据结构与算法 (A)	专业必修	信息科学技术学院
194	数据结构与算法实习	专业必修	信息科学技术学院
195	数字集成电路原理	专业必修	信息科学技术学院
196	数字逻辑	专业必修	信息科学技术学院
197	数字逻辑电路	专业必修	信息科学技术学院
198	数字逻辑电路 (小班课)	专业必修	信息科学技术学院
199	数字逻辑设计	专业必修	信息科学技术学院
200	算法设计与分析	专业必修	信息科学技术学院

201	算法设计与分析（研讨型小班）	专业必修	信息科学技术学院
202	微电子器件测试实验	专业必修	信息科学技术学院
203	微电子与电路基础	专业必修	信息科学技术学院
204	微米纳米技术概论	专业必修	信息科学技术学院
205	微纳集成系统实验班	专业必修	信息科学技术学院
206	信号与系统	专业必修	信息科学技术学院
207	信息科学技术概论	专业必修	信息科学技术学院
208	智能科学技术导论	专业必修	信息科学技术学院
209	计算机组织与体系结构（含实习）	专业必修	信息科学技术学院
210	数字逻辑设计	专业必修	信息科学技术学院
211	计算机网络概论（含实习）	专业必修	信息科学技术学院
212	软件工程（含实习）	专业必修	信息科学技术学院
213	软件测试导论	专业必修	信息科学技术学院
214	脑与认知科学	专业必修	信息科学技术学院
215	数据结构与算法实习	专业必修	信息科学技术学院
216	智能科学技术导论	专业必修	信息科学技术学院
217	理论力学	专业必修	工学院
218	材料力学	专业必修	工学院
219	材料力学实验	专业必修	工学院
220	高等动力学	专业必修	工学院
221	数学物理方法(上)	专业必修	工学院
222	数学物理方法(下)	专业必修	工学院
223	流体力学(上)	专业必修	工学院
224	流体力学(下)	专业必修	工学院
225	流体力学实验	专业必修	工学院
226	弹性力学	专业必修	工学院
227	固体力学实验	专业必修	工学院
228	工程数学	专业必修	工学院
229	工程流体力学	专业必修	工学院
230	工程弹性力学	专业必修	工学院
231	工程设计初步	专业必修	工学院
232	结构力学及其矩阵方法	专业必修	工学院
233	现代工学通论	专业必修	工学院
234	能源与环境工程导论	专业必修	工学院

235	能源与环境工程实验	专业必修	工学院
236	物理化学	专业必修	工学院
237	传热传质学	专业必修	工学院
238	环境学	专业必修	工学院
239	工程热力学	专业必修	工学院
240	新能源技术	专业必修	工学院
241	金工实习	专业必修	工学院
242	本科学术实践大课堂	专业必修	工学院
243	航空航天概论	专业必修	工学院
244	航空航天信息工程	专业必修	工学院
245	电路与电子学	专业必修	工学院
246	飞行器结构力学	专业必修	工学院
247	飞行器设计与动力	专业必修	工学院
248	工程热力学	专业必修	工学院
249	空气动力学基础	专业必修	工学院
250	生物医学工程原理	专业必修	工学院
251	分子细胞生物学	专业必修	工学院
252	生物医学工程设计 I	专业必修	工学院
253	生物医学工程设计 II	专业必修	工学院
254	生物医学图像处理	专业必修	工学院
255	生物医学信号处理	专业必修	工学院
256	解剖生理学	专业必修	工学院
257	解剖生理学实验	专业必修	工学院
258	材料科学基础(上)	专业必修	工学院
259	材料科学基础(下)	专业必修	工学院
260	实验室安全与防护	专业必修	工学院
261	材料科学与工程实验	专业必修	工学院
262	材料科学与工程专业英语	专业必修	工学院
263	材料化学	专业必修	工学院
264	材料物理导论	专业必修	工学院
265	材料性能分析与测试	专业必修	工学院
266	环境问题	专业必修	环境科学与工程学院
267	环境科学与工程专题	专业必修	环境科学与工程学院
268	环境科学	专业必修	环境科学与工程学院

269	环境工程学一	专业必修	环境科学与工程学院
270	环境工程学二	专业必修	环境科学与工程学院
271	环境监测	专业必修	环境科学与工程学院
272	环境监测实验	专业必修	环境科学与工程学院
273	环境管理学	专业必修	环境科学与工程学院
274	环境研究方法	专业必修	环境科学与工程学院
275	环境决策案例分析	专业必修	环境科学与工程学院
276	古代汉语（上）	专业必修	中国语言文学系
277	古代汉语（下）	专业必修	中国语言文学系
278	现代汉语（上）	专业必修	中国语言文学系
279	现代汉语（下）	专业必修	中国语言文学系
280	中国古代文学史（一）	专业必修	中国语言文学系
281	中国古代文学史（二）	专业必修	中国语言文学系
282	中国古代文学史（三）	专业必修	中国语言文学系
283	中国古代文学史（四）	专业必修	中国语言文学系
284	语言学概论	专业必修	中国语言文学系
285	中国现代文学史	专业必修	中国语言文学系
286	中国当代文学	专业必修	中国语言文学系
287	文学原理	专业必修	中国语言文学系
288	《论语》选读	专业必修	中国语言文学系
289	《孟子》选读	专业必修	中国语言文学系
290	经典讲读	专业必修	中国语言文学系
291	中文工具书	专业必修	中国语言文学系
292	中国古代文化	专业必修	中国语言文学系
293	古代典籍概要	专业必修	中国语言文学系
294	比较文学原理	专业必修	中国语言文学系
295	民间文学概论	专业必修	中国语言文学系
296	高等数学（C）（一）	专业必修	中国语言文学系
297	高等数学（C）（一）	专业必修	中国语言文学系
298	计算概论（B）	专业必修	中国语言文学系
299	数据结构与算法（B）	专业必修	中国语言文学系
300	概率统计（B）	专业必修	中国语言文学系
301	C++语言程序设计	专业必修	中国语言文学系
302	高级汉语口语（上）	专业必修	中国语言文学系

303	高级汉语口语（下）	专业必修	中国语言文学系
304	阅读与写作（初级）	专业必修	中国语言文学系
305	阅读与写作（中级上）	专业必修	中国语言文学系
306	阅读与写作（中级下）	专业必修	中国语言文学系
307	阅读与写作（高级）	专业必修	中国语言文学系
308	中国现代文学(上)	专业必修	中国语言文学系
309	中国现代文学(下)	专业必修	中国语言文学系
310	中国当代文学作品（上）	专业必修	中国语言文学系
311	中国当代文学作品（下）	专业必修	中国语言文学系
312	古文选读	专业必修	中国语言文学系
313	中文工具书使用	专业必修	中国语言文学系
314	中国民俗与社会生活	专业必修	中国语言文学系
315	中国古代文化基础	专业必修	中国语言文学系
316	中国人文地理	专业必修	中国语言文学系
317	中国古代文学（一）	专业必修	中国语言文学系
318	中国古代文学（二）	专业必修	中国语言文学系
319	中国古代文学（三）	专业必修	中国语言文学系
320	中国古代文学（四）	专业必修	中国语言文学系
321	中国古代史（上）	专业必修	历史学系
322	中国古代史（下）	专业必修	历史学系
323	中国现代史	专业必修	历史学系
324	中国历史文选（上）	专业必修	历史学系
325	中国历史文选（下）	专业必修	历史学系
326	中国古代史练习	专业必修	历史学系
327	中国近现代史练习	专业必修	历史学系
328	世界古代史练习	专业必修	历史学系
329	世界近现代史练习	专业必修	历史学系
330	世界史通论	专业必修	历史学系
331	史学概论	专业必修	历史学系
332	史学新生导学	专业必修	历史学系
333	社会调查与史学研究	专业必修	历史学系
334	中国史学史	专业必修	历史学系
335	外国史学史	专业必修	历史学系
336	艺术史概论	专业必修	历史学系

337	古代东方文明	专业必修	历史学系
338	古希腊罗马史	专业必修	历史学系
339	中世纪欧洲史	专业必修	历史学系
340	亚洲史	专业必修	历史学系
341	欧洲史	专业必修	历史学系
342	美洲史	专业必修	历史学系
343	非洲史	专业必修	历史学系
344	外国历史文选（上）	专业必修	历史学系
345	外国历史文选（下）	专业必修	历史学系
346	外文历史史料选读（上）	专业必修	历史学系
347	外文历史史料选读（下）	专业必修	历史学系
348	考古学导论	专业必修	考古文博学院
349	中国考古学（上一）	专业必修	考古文博学院
350	中国考古学（上二）	专业必修	考古文博学院
351	中国考古学（中一）	专业必修	考古文博学院
352	中国考古学（中二）	专业必修	考古文博学院
353	中国考古学（下一）	专业必修	考古文博学院
354	中国考古学（下二）	专业必修	考古文博学院
355	田野考古实习	专业必修	考古文博学院
356	科技考古	专业必修	考古文博学院
357	博物馆学概论	专业必修	考古文博学院
358	设计初步	专业必修	考古文博学院
359	博物馆陈列内容设计	专业必修	考古文博学院
360	博物馆陈列形式设计	专业必修	考古文博学院
361	博物馆藏品管理	专业必修	考古文博学院
362	文物鉴赏	专业必修	考古文博学院
363	文物研究与鉴定	专业必修	考古文博学院
364	博物馆实习	专业必修	考古文博学院
365	文物显微形态学分析	专业必修	考古文博学院
366	文物保护材料学	专业必修	考古文博学院
367	考古学通论	专业必修	考古文博学院
368	文化遗产学概论	专业必修	考古文博学院
369	文物分析技术	专业必修	考古文博学院
370	无机质文物保护与实验	专业必修	考古文博学院

371	有机质文物保护与实验	专业必修	考古文博学院
372	文物法规与行政管理	专业必修	考古文博学院
373	文物保护专业实习	专业必修	考古文博学院
374	不可移动文物保护	专业必修	考古文博学院
375	中国建筑史（上）	专业必修	考古文博学院
376	中国建筑史（下）	专业必修	考古文博学院
377	中国传统建筑构造	专业必修	考古文博学院
378	建筑设计（三）	专业必修	考古文博学院
379	建筑设计（四）	专业必修	考古文博学院
380	文化遗产踏查与测绘实习	专业必修	考古文博学院
381	文化遗产保护实践	专业必修	考古文博学院
382	文化遗产保护规划设计理论与方法	专业必修	考古文博学院
383	世界考古学（上）	专业必修	考古文博学院
384	世界考古学（下）	专业必修	考古文博学院
385	专题考古课程	专业必修	考古文博学院
386	俄语视听说（一）	专业必修	考古文博学院
387	俄语视听说（二）	专业必修	考古文博学院
388	俄语视听说（三）	专业必修	考古文博学院
389	定量分析化学	专业必修	考古文博学院
390	定量分析化学实验	专业必修	考古文博学院
391	仪器分析	专业必修	考古文博学院
392	仪器分析实验	专业必修	考古文博学院
393	哲学导论	专业必修	哲学系（宗教学系）
394	中国哲学（上）	专业必修	哲学系（宗教学系）
395	中国哲学（下）	专业必修	哲学系（宗教学系）
396	西方哲学（上）	专业必修	哲学系（宗教学系）
397	西方哲学（下）	专业必修	哲学系（宗教学系）
398	宗教学导论	专业必修	哲学系（宗教学系）
399	逻辑与论证	专业必修	哲学系（宗教学系）
400	伦理学导论	专业必修	哲学系（宗教学系）
401	美学原理	专业必修	哲学系（宗教学系）
402	科学哲学导论	专业必修	哲学系（宗教学系）
403	中国宗教史	专业必修	哲学系（宗教学系）
404	学年论文	专业必修	哲学系（宗教学系）

405	毕业论文	专业必修	哲学系（宗教学系）
406	实践实习	专业必修	哲学系（宗教学系）
407	基础阿拉伯语（一）	专业必修	外国语学院
408	基础阿拉伯语（二）	专业必修	外国语学院
409	基础阿拉伯语（三）	专业必修	外国语学院
410	基础阿拉伯语（四）	专业必修	外国语学院
411	阿拉伯伊斯兰文化	专业必修	外国语学院
412	基础波斯语（一）	专业必修	外国语学院
413	基础波斯语（二）	专业必修	外国语学院
414	基础波斯语（三）	专业必修	外国语学院
415	基础波斯语（四）	专业必修	外国语学院
416	基础韩国（朝鲜）语（一）	专业必修	外国语学院
417	基础韩国（朝鲜）语（二）	专业必修	外国语学院
418	基础韩国（朝鲜）语（三）	专业必修	外国语学院
419	基础韩国（朝鲜）语（四）	专业必修	外国语学院
420	德语精读（一）	专业必修	外国语学院
421	德语精读（二）	专业必修	外国语学院
422	德语精读（三）	专业必修	外国语学院
423	德语精读（四）	专业必修	外国语学院
424	德语国家文学史与选读（一）	专业必修	外国语学院
425	德语国家文学史与选读（二）	专业必修	外国语学院
426	德语国家文学史与选读（三）	专业必修	外国语学院
427	德语国家文学史与选读（四）	专业必修	外国语学院
428	基础俄语（一）	专业必修	外国语学院
429	基础俄语（二）	专业必修	外国语学院
430	基础俄语（三）	专业必修	外国语学院
431	基础俄语（四）	专业必修	外国语学院
432	俄罗斯文学史（一）	专业必修	外国语学院
433	俄罗斯文学史（二）	专业必修	外国语学院
434	俄罗斯国情（上）	专业必修	外国语学院
435	俄罗斯国情（下）	专业必修	外国语学院
436	法语精读（一）	专业必修	外国语学院
437	法语精读（二）	专业必修	外国语学院
438	法语精读（三）	专业必修	外国语学院

439	法语精读(四)	专业必修	外国语学院
440	法国文学史和文学选读(上)	专业必修	外国语学院
441	法国文学史和文学选读(下)	专业必修	外国语学院
442	基础梵语(上)	专业必修	外国语学院
443	基础梵语(下)	专业必修	外国语学院
444	梵语经典选读(一)	专业必修	外国语学院
445	梵语经典选读(二)	专业必修	外国语学院
446	巴利语(上)	专业必修	外国语学院
447	巴利语(下)	专业必修	外国语学院
448	德语(一)	专业必修	外国语学院
449	德语(二)	专业必修	外国语学院
450	菲律宾语(一)	专业必修	外国语学院
451	菲律宾语(二)	专业必修	外国语学院
452	菲律宾语(三)	专业必修	外国语学院
453	菲律宾语(四)	专业必修	外国语学院
454	菲律宾概况	专业必修	外国语学院
455	基础蒙古语(一)	专业必修	外国语学院
456	基础蒙古语(二)	专业必修	外国语学院
457	基础蒙古语(三)	专业必修	外国语学院
458	基础蒙古语(四)	专业必修	外国语学院
459	缅甸语(一)	专业必修	外国语学院
460	缅甸语(二)	专业必修	外国语学院
461	缅甸语(三)	专业必修	外国语学院
462	缅甸语(四)	专业必修	外国语学院
463	葡萄牙语(一)	专业必修	外国语学院
464	葡萄牙语(二)	专业必修	外国语学院
465	葡萄牙语(三)	专业必修	外国语学院
466	葡萄牙语(四)	专业必修	外国语学院
467	葡萄牙历史和文化(上)	专业必修	外国语学院
468	葡萄牙历史和文化(下)	专业必修	外国语学院
469	巴西历史和文化(上)	专业必修	外国语学院
470	巴西历史和文化(下)	专业必修	外国语学院
471	基础日语(一)	专业必修	外国语学院
472	基础日语(二)	专业必修	外国语学院

473	基础日语（三）	专业必修	外国语学院
474	基础日语（四）	专业必修	外国语学院
475	日本文学史	专业必修	外国语学院
476	日语概论	专业必修	外国语学院
477	泰语教程（一）	专业必修	外国语学院
478	泰语教程（二）	专业必修	外国语学院
479	泰语教程（三）	专业必修	外国语学院
480	泰语教程（四）	专业必修	外国语学院
481	基础乌尔都语教程(一)	专业必修	外国语学院
482	基础乌尔都语教程(二)	专业必修	外国语学院
483	基础乌尔都语（三）	专业必修	外国语学院
484	基础乌尔都语（四）	专业必修	外国语学院
485	西班牙语精读（一）	专业必修	外国语学院
486	西班牙语精读（二）	专业必修	外国语学院
487	西班牙语精读（三）	专业必修	外国语学院
488	西班牙语精读（四）	专业必修	外国语学院
489	西班牙语精读（五）	专业必修	外国语学院
490	西班牙语精读（六）	专业必修	外国语学院
491	西班牙语文学史和文学选读（上）	专业必修	外国语学院
492	西班牙语文学史和文学选读（下）	专业必修	外国语学院
493	拉丁美洲文学史和文学选读（上）	专业必修	外国语学院
494	拉丁美洲文学史和文学选读（下）	专业必修	外国语学院
495	希伯来语（一）	专业必修	外国语学院
496	希伯来语（二）	专业必修	外国语学院
497	希伯来语（三）	专业必修	外国语学院
498	希伯来语（四）	专业必修	外国语学院
499	印地语(一)	专业必修	外国语学院
500	印地语(二)	专业必修	外国语学院
501	印地语（三）	专业必修	外国语学院
502	印地语（四）	专业必修	外国语学院
503	印尼语（一）	专业必修	外国语学院
504	印尼语（二）	专业必修	外国语学院
505	印尼语（三）	专业必修	外国语学院
506	印尼语（四）	专业必修	外国语学院

507	基础越南语（一）	专业必修	外国语学院
508	基础越南语（二）	专业必修	外国语学院
509	基础越南语（三）	专业必修	外国语学院
510	基础越南语（四）	专业必修	外国语学院
511	英语精读（一）	专业必修	外国语学院
512	英语精读（二）	专业必修	外国语学院
513	英语精读（三）	专业必修	外国语学院
514	英语精读（四）	专业必修	外国语学院
515	英国文学史(一)	专业必修	外国语学院
516	英国文学史(二)	专业必修	外国语学院
517	普通语言学	专业必修	外国语学院
518	英译汉	专业必修	外国语学院
519	汉译英	专业必修	外国语学院
520	美国文学史与选读(一)	专业必修	外国语学院
521	美国文学史与选读(二)	专业必修	外国语学院
522	阿拉伯语视听（一）	专业必修	外国语学院
523	阿拉伯语视听（二）	专业必修	外国语学院
524	阿拉伯语口语(一)	专业必修	外国语学院
525	阿拉伯语口语（二）	专业必修	外国语学院
526	阿拉伯语阅读（一）	专业必修	外国语学院
527	波斯语口语（上）	专业必修	外国语学院
528	波斯语口语（下）	专业必修	外国语学院
529	波斯语写作（上）	专业必修	外国语学院
530	波斯语写作（下）	专业必修	外国语学院
531	波斯语视听说（上）	专业必修	外国语学院
532	波斯语视听说（下）	专业必修	外国语学院
533	波斯文学史（上）	专业必修	外国语学院
534	波斯文学史（下）	专业必修	外国语学院
535	德国历史	专业必修	外国语学院
536	高级俄语(一)	专业必修	外国语学院
537	高级俄语(二)	专业必修	外国语学院
538	俄语语法(一)	专业必修	外国语学院
539	俄语语法(二)	专业必修	外国语学院
540	俄译汉教程（上）	专业必修	外国语学院

541	汉译俄教程（上）	专业必修	外国语学院
542	俄语写作（上）	专业必修	外国语学院
543	俄罗斯文学选读（上）	专业必修	外国语学院
544	俄罗斯文学选读（下）	专业必修	外国语学院
545	俄语报刊阅读（一）	专业必修	外国语学院
546	俄语新闻听力（上）	专业必修	外国语学院
547	法语精读（五）	专业必修	外国语学院
548	法语精读（六）	专业必修	外国语学院
549	法语视听说（一）	专业必修	外国语学院
550	法语视听说（二）	专业必修	外国语学院
551	法语视听说（三）	专业必修	外国语学院
552	法语视听说（四）	专业必修	外国语学院
553	菲律宾文化	专业必修	外国语学院
554	菲律宾历史	专业必修	外国语学院
555	菲律宾民间文学	专业必修	外国语学院
556	日语会话	专业必修	外国语学院
557	日语视听说（一）	专业必修	外国语学院
558	日语视听说（二）	专业必修	外国语学院
559	高年级日语（一）	专业必修	外国语学院
560	高年级日语（二）	专业必修	外国语学院
561	高年级日语（三）	专业必修	外国语学院
562	高年级日语（四）	专业必修	外国语学院
563	日语文言语法	专业必修	外国语学院
564	日语写作	专业必修	外国语学院
565	日语语法概论	专业必修	外国语学院
566	日译汉	专业必修	外国语学院
567	泰国历史	专业必修	外国语学院
568	泰国文化和社会	专业必修	外国语学院
569	泰语语法	专业必修	外国语学院
570	泰国文学史	专业必修	外国语学院
571	非洲史	专业必修	外国语学院
572	古代东方文明	专业必修	外国语学院
573	古希腊罗马史	专业必修	外国语学院
574	美洲史	专业必修	外国语学院

575	欧洲史	专业必修	外国语学院
576	社会调查与史学研究	专业必修	外国语学院
577	史学概论	专业必修	外国语学院
578	史学新生导学	专业必修	外国语学院
579	世界古代史练习	专业必修	外国语学院
580	世界近现代史练习	专业必修	外国语学院
581	世界史通论	专业必修	外国语学院
582	外国史学史	专业必修	外国语学院
583	亚洲史	专业必修	外国语学院
584	艺术史概论	专业必修	外国语学院
585	中国古代史（上）	专业必修	外国语学院
586	中国古代史（下）	专业必修	外国语学院
587	中国古代史练习	专业必修	外国语学院
588	中国近现代史练习	专业必修	外国语学院
589	中国历史文选(上)	专业必修	外国语学院
590	中国历史文选(下)	专业必修	外国语学院
591	中国史学史	专业必修	外国语学院
592	中国现代史	专业必修	外国语学院
593	中世纪欧洲史	专业必修	外国语学院
594	艺术学原理	专业必修	艺术学院
595	电影概论	专业必修	艺术学院
596	美术概论	专业必修	艺术学院
597	音乐概论	专业必修	艺术学院
598	美学原理	专业必修	艺术学院
599	戏剧艺术概论	专业必修	艺术学院
600	影视理论与批评	专业必修	艺术学院
601	创意写作	专业必修	艺术学院
602	文化产业导论	专业必修	艺术学院
603	艺术心理学	专业必修	艺术学院
604	跨文化艺术传播学	专业必修	艺术学院
605	中西方音乐专题	专业必修	艺术学院
606	世界美术简史	专业必修	艺术学院
607	国际政治概论	专业必修	国际关系学院
608	中国政治概论	专业必修	国际关系学院

609	国际关系史（上）	专业必修	国际关系学院
610	国际关系史（下）	专业必修	国际关系学院
611	政治学原理	专业必修	国际关系学院
612	中国对外关系史	专业必修	国际关系学院
613	中华人民共和国对外关系	专业必修	国际关系学院
614	外交学	专业必修	国际关系学院
615	国际组织与国际法	专业必修	国际关系学院
616	社会科学方法论	专业必修	国际关系学院
617	比较政治学	专业必修	国际关系学院
618	原著译读	专业必修	国际关系学院
619	国际政治经济学	专业必修	国际关系学院
620	英语写作	专业必修	国际关系学院
621	中文报刊选读（一）	专业必修	国际关系学院
622	中文报刊选读（二）	专业必修	国际关系学院
623	中文报刊选读（三）	专业必修	国际关系学院
624	中文报刊选读（四）	专业必修	国际关系学院
625	专业汉语（一）	专业必修	国际关系学院
626	专业汉语（二）	专业必修	国际关系学院
627	国际公共政策导论（英文）	专业必修	国际关系学院
628	中国政治与公共政策（英文）	专业必修	国际关系学院
629	社会科学定量方法	专业必修	国际关系学院
630	谈判模拟与国际文书写作	专业必修	国际关系学院
631	国际组织与全球治理	专业必修	国际关系学院
632	中外文化比较	专业必修	国际关系学院
633	第二外国语（英语、法语、俄语、阿拉伯语、西班牙语）	专业必修	国际关系学院
634	宪法学	专业必修	法学院
635	民法总论	专业必修	法学院
636	法理学	专业必修	法学院
637	中国法制史	专业必修	法学院
638	刑法总论	专业必修	法学院
639	民事诉讼法	专业必修	法学院
640	刑事诉讼法	专业必修	法学院
641	国际私法	专业必修	法学院

642	经济法学	专业必修	法学院
643	商法总论	专业必修	法学院
644	信息资源管理基础	专业必修	信息管理系
645	信息行为导论	专业必修	信息管理系
646	信息组织	专业必修	信息管理系
647	调查与统计方法	专业必修	信息管理系
648	计算机网络概论	专业必修	信息管理系
649	信息架构设计与实践	专业必修	信息管理系
650	信息计量学	专业必修	信息管理系
651	信息服务学	专业必修	信息管理系
652	信息存储与检索	专业必修	信息管理系
653	信息政策与法规	专业必修	信息管理系
654	管理信息系统	专业必修	信息管理系
655	信息分析与决策	专业必修	信息管理系
656	信息系统分析与设计	专业必修	信息管理系
657	图书馆学概论	专业必修	信息管理系
658	社科文献资源与检索利用	专业必修	信息管理系
659	中国图书史	专业必修	信息管理系
660	知识服务组织的管理创新	专业必修	信息管理系
661	信息资源建设	专业必修	信息管理系
662	公共文化服务概论	专业必修	信息管理系
663	图书馆参考咨询	专业必修	信息管理系
664	社会学概论	专业必修	社会学系
665	社会工作概论	专业必修	社会学系
666	社会心理学	专业必修	社会学系
667	国外社会学学说（上）	专业必修	社会学系
668	国外社会学学说（下）	专业必修	社会学系
669	社会调查与研究方法	专业必修	社会学系
670	社会统计学	专业必修	社会学系
671	数据分析技术	专业必修	社会学系
672	社会调查实践	专业必修	社会学系
673	政治学前沿	专业必修	政府管理学院
674	公共政策分析	专业必修	政府管理学院
675	比较政治学概论	专业必修	政府管理学院

676	当代中国政府与政治	专业必修	政府管理学院
677	当代西方国家政治制度	专业必修	政府管理学院
678	中国政治思想史	专业必修	政府管理学院
679	中国政治制度史	专业必修	政府管理学院
680	政治经济导论	专业必修	政府管理学院
681	西方政治思想史	专业必修	政府管理学院
682	政党学概论	专业必修	政府管理学院
683	政府与法治	专业必修	政府管理学院
684	比较公共管理	专业必修	政府管理学院
685	人力资源开发与管理	专业必修	政府管理学院
686	组织与管理	专业必修	政府管理学院
687	地方政府管理	专业必修	政府管理学院
688	公共经济学	专业必修	政府管理学院
689	行政学研究方法	专业必修	政府管理学院
690	管理运筹学	专业必修	政府管理学院
691	城市经济学	专业必修	政府管理学院
692	区域经济学	专业必修	政府管理学院
693	经济地理学	专业必修	政府管理学院
694	城市管理	专业必修	政府管理学院
695	城市规划	专业必修	政府管理学院
696	区域分析方法	专业必修	政府管理学院
697	地理信息系统基础与应用	专业必修	政府管理学院
698	汉语语言修养	专业必修	新闻与传播学院
699	新媒体导论	专业必修	新闻与传播学院
700	马克思主义新闻观	专业必修	新闻与传播学院
701	传播学研究方法	专业必修	新闻与传播学院
702	传媒伦理与法律法规	专业必修	新闻与传播学院
703	新闻采访写作	专业必修	新闻与传播学院
704	新闻编辑	专业必修	新闻与传播学院
705	新闻摄影	专业必修	新闻与传播学院
706	中国新闻史	专业必修	新闻与传播学院
707	世界新闻史	专业必修	新闻与传播学院
708	新闻评论	专业必修	新闻与传播学院
709	互联网认知	专业必修	新闻与传播学院

710	当代新闻发展前沿	专业必修	新闻与传播学院
711	视听语言	专业必修	新闻与传播学院
712	视频编辑	专业必修	新闻与传播学院
713	视频采访与写作	专业必修	新闻与传播学院
714	广播电视新闻	专业必修	新闻与传播学院
715	广播电视节目制作	专业必修	新闻与传播学院
716	节目创意与策划	专业必修	新闻与传播学院
717	口语传播	专业必修	新闻与传播学院
718	影视制作	专业必修	新闻与传播学院
719	专题片及纪录片创作	专业必修	新闻与传播学院
720	广告学概论	专业必修	新闻与传播学院
721	中外广告史	专业必修	新闻与传播学院
722	市场调查	专业必修	新闻与传播学院
723	广告媒体研究	专业必修	新闻与传播学院
724	广告策划与创意	专业必修	新闻与传播学院
725	公共传播	专业必修	新闻与传播学院
726	视觉传达	专业必修	新闻与传播学院
727	品牌研究	专业必修	新闻与传播学院
728	创意传播管理	专业必修	新闻与传播学院
729	中国图书出版史	专业必修	新闻与传播学院
730	编辑出版概论	专业必修	新闻与传播学院
731	中国古籍资源与整理	专业必修	新闻与传播学院
732	数字出版技术	专业必修	新闻与传播学院
733	选题策划与书刊编辑实务	专业必修	新闻与传播学院
734	编辑实用语文写作	专业必修	新闻与传播学院
735	出版案例研讨	专业必修	新闻与传播学院
736	出版经营管理	专业必修	新闻与传播学院
737	近现代出版文化	专业必修	新闻与传播学院
738	中国经济思想史	专业必修	经济学院
739	外国经济思想史	专业必修	经济学院
740	中国经济史	专业必修	经济学院
741	外国经济史	专业必修	经济学院
742	产业组织理论	专业必修	经济学院
743	信息经济学	专业必修	经济学院

744	《资本论》选读	专业必修	经济学院
745	发展经济学	专业必修	经济学院
746	社会实践	专业必修	经济学院
747	国际贸易	专业必修	经济学院
748	国际金融	专业必修	经济学院
749	国际投资学	专业必修	经济学院
750	世界经济史	专业必修	经济学院
751	世界经济概论	专业必修	经济学院
752	中国对外经济	专业必修	经济学院
753	货币银行学	专业必修	经济学院
754	金融经济学导论	专业必修	经济学院
755	公司金融	专业必修	经济学院
756	投资学	专业必修	经济学院
757	金融市场学	专业必修	经济学院
758	金融工程概论	专业必修	经济学院
759	保险学原理	专业必修	经济学院
760	风险管理学	专业必修	经济学院
761	保险经济学导论	专业必修	经济学院
762	保险精算	专业必修	经济学院
763	金融会计	专业必修	经济学院
764	社会保险	专业必修	经济学院
765	保险资产管理	专业必修	经济学院
766	财政学	专业必修	经济学院
767	福利经济学	专业必修	经济学院
768	国际税收	专业必修	经济学院
769	统计学	专业必修	经济学院
770	公共经济学	专业必修	经济学院
771	预算经济学	专业必修	经济学院
772	比较税收学	专业必修	经济学院
773	农业经济学	专业必修	经济学院
774	区域经济学	专业必修	经济学院
775	经济增长理论	专业必修	经济学院
776	生态经济学	专业必修	经济学院
777	环境资源经济学	专业必修	经济学院

778	人口健康经济学	专业必修	经济学院
779	能源经济学	专业必修	经济学院
780	商务英语（一）	专业必修	光华管理学院
781	商务英语（二）	专业必修	光华管理学院
782	经济学	专业必修	光华管理学院
783	微观经济学	专业必修	光华管理学院
784	宏观经济学	专业必修	光华管理学院
785	中国经济改革与发展	专业必修	光华管理学院
786	财务会计	专业必修	光华管理学院
787	社会心理学	专业必修	光华管理学院
788	组织与管理	专业必修	光华管理学院
789	营销学	专业必修	光华管理学院
790	公司财务管理	专业必修	光华管理学院
791	管理科学	专业必修	光华管理学院
792	经济学原理	专业必修	国家发展研究院
793	中级宏观经济学	专业必修	国家发展研究院
794	中级微观经济学	专业必修	国家发展研究院
795	计量经济学	专业必修	国家发展研究院
796	中国经济专题	专业必修	国家发展研究院
797	中国经济专题小班讨论课	专业必修	国家发展研究院
798	经济学研究训练	专业必修	国家发展研究院
799	毕业论文	专业必修	国家发展研究院
800	普通地质学	专业必修	元培学院
801	普通岩石学（一）	专业必修	元培学院
802	普通岩石学（二）	专业必修	元培学院
803	古生物学	专业必修	元培学院
804	地史学	专业必修	元培学院
805	植物生物学	专业必修	元培学院
806	动物生物学	专业必修	元培学院
807	遗传学	专业必修	元培学院
808	普通地质实习 A	专业必修	元培学院
809	综合地质实习	专业必修	元培学院
810	定量细胞生物学	专业必修	元培学院
811	数学-物理的整合 I	专业必修	元培学院

812	定量分子生物学	专业必修	元培学院
813	整合化学动力学	专业必修	元培学院
814	多元微积分与线性代数	专业必修	元培学院
815	整合热力学	专业必修	元培学院
816	整合量子力学与分子光谱	专业必修	元培学院
817	整合热力学	专业必修	元培学院
818	综合实验课程 I	专业必修	元培学院
819	综合实验课程 II	专业必修	元培学院
820	数据科学导引	专业必修	元培学院
821	概率论	专业必修	元培学院
822	数理统计	专业必修	元培学院
823	数值与计算方法	专业必修	元培学院
824	分布与并行计算	专业必修	元培学院
825	人工智能	专业必修	元培学院
826	深度学习：算法与应用	专业必修	元培学院
827	统计机器学习	专业必修	元培学院
828	大数据中分析的算法	专业必修	元培学院
829	最优化方法	专业必修	元培学院
830	航空航天概论	专业必修	元培学院
831	微电子与电路基础	专业必修	元培学院
832	电子技术实验	专业必修	元培学院
833	工程数学	专业必修	元培学院
834	材料力学	专业必修	元培学院
835	理论力学	专业必修	元培学院
836	空气动力学基础和实践	专业必修	元培学院
837	工程流体力学	专业必修	元培学院
838	飞行力学与控制	专业必修	元培学院
839	政治学前沿	专业必修	元培学院
840	政治学原理（上）	专业必修	元培学院
841	政治学原理（下）	专业必修	元培学院
842	政治学概论	专业必修	元培学院
843	中国地方政府与政治	专业必修	元培学院
844	政治经济导论	专业必修	元培学院
845	经济学原理	专业必修	元培学院

846	中级微观经济学	专业必修	元培学院
847	中级宏观经济学	专业必修	元培学院
848	哲学导论	专业必修	元培学院
849	宗教学导论	专业必修	元培学院
850	中国哲学（上）	专业必修	元培学院
851	中国哲学（下）	专业必修	元培学院
852	西方哲学（上）	专业必修	元培学院
853	西方哲学（下）	专业必修	元培学院
854	毕业论文	专业必修	元培学院

七、通选课

通选课属于本科教学计划第四部分“通识与自主选修课程”。素质教育通选课自 2000 年开始建设，面向全校本科学生开设，学生可根据自己的兴趣在教学计划和导师指导下选修。自 2016 级学生开始，跨学科选修其他专业必修课和限选课，经院系教学主管或教学指导委员会认定后可计入相应领域通选课学分。

通选课问答

1、 我校为什么开设通选课？

现代社会要求本科教育培养知识广博、有创新和实践能力的高素质人才，以便为高层次的专业学习奠定坚实的基础，为个人今后的多向发展提供全面的准备，这与终身学习和职业流动的现代化潮流是相适应的。而我国现行本科教育的主要弊端是专业分割过细，知识结构单一，素质教育薄弱，基础学养狭窄，这已严重影响到硕士、博士等高水平人才的培养，也不符合现代社会对知识面广、适应力强、具有思辨和创新能力人才的需求。当代高等教育发展的潮流，已不再满足于让学生仅仅具备某种专业知识和技能，而主要是培养他们具备可以不断学习和创造知识的能力和素质。因此，我校借鉴世界一流大学的经验，深化教学改革，贯彻“加强基础、淡化专业、因材施教、分流培养”的教改方针，打破专业和学科壁垒，力求把单科化的专才教育转变为整体化的通识教育，在本科教育中建立以素质教育为取向的跨学科通选课体系，在最基本的知识领域为学生提供多学科交叉综合的精品课程，让学生广泛涉猎不同的学科领域，拓宽知识基础。

2、 什么是通选课？它有什么特点？

通选课是一套旨在拓宽基础、强化素质、培养通识的跨学科基础教学新体系，力图引导学生从本科教育的最基本的领域中获得广泛的知识，让学生了解不同学术领域的研究方法及主要思路，从而为能力和经验各异的大学生提供日后长远学习和发​​展所必需的方法和眼界。通选课有以下四个主要特点：

(1) 它打通了原有的专业和学科分界，把现代学术与社会所需要的知识划分为几个最基本的领域，在这些领域以多学科交叉综合的方式开设的一系列课程。相对而言，通选课有更明确更全面的素质教育目标，内容要精，方法求新，将来要承担真正学分制下的通识基础课角色，形成本科教学的“通选—专业基础—专业相关选修”三段制。

(2) 通选课只对学生提出在每个基本领域选修的学分要求，至于选什么课，由学生在学分制约和教师指导下自主选修，以此在指导学生建构知识和让学生自由选课之间寻求平衡，引导学生主动学习，独立思考，全面发展，养成自我建构知识、能力和素质的本领，培养探索和创新精神。

(3) 通选课遵循严格的遴选原则，经过教师申报、院系推荐、专家评审三个程序而设立，再根据教学需要和检查评估，不断增设和淘汰，目的是在公平竞争的机制下逐渐推出一批具有北大特色的名师名课。

(4) 通选课的教学内容重在启发思想、掌握方法，而非灌输知识的细节。教学方法提倡“少而精”，鼓励运用先进手段，完善各项教学环节。

3、 通选课是根据什么标准遴选的？

由于通选课重在启发思想，培养学生自主学习的能力，因此它有非常严格的遴选标准：

- (1) 有利于学生在最基本的知识领域掌握认识和改造世界的各种思路和方法。
- (2) 有利于加强大学生的人文素质、创新能力和基础知识。
- (3) 有利于促进不同学科的交叉渗透。
- (4) 有利于培养学生的思辨力，有较强的理论性和思想性。
- (5) 有利于引导学生了解学科前沿和新成果、新趋势、新信息。
- (6) 有利于从综合角度掌握经典著作的基本精神，启迪思路。
- (7) 有利于学生选修著名学者的特色课。
- (8) 有利于学生了解现有的一级学科。

4、通选课划分为几个领域？

根据通选课设置的原则、目的和现有学科的特点，经专家组研究，目前分为6个最基本的领域：

- A、 数学与自然科学
- B、 社会科学
- C、 哲学与心理学
- D、 历史学
- E、 语言学、文学、艺术与美育
- F、 社会可持续发展

对于领域的划分总是仁者见仁、智者见智。目前的首要任务是把真正能体现科学与人文精神、并有北大特色的课程开出来，再根据实践的检验加以调整。

5、 我校对通选课学分有何要求？

要求本科生毕业时应修满至少12学分。具体要求见各院系教学计划。

注：自2016级学生开始，跨学科选修其他专业必修课和限选课，经院系教学主管或教学指导委员会认定后可计入相应领域通选课学分。

6.选修本院系开设的通选课能否记为通选课学分？

选修本院系开设的通选课所得的学分，不得计入学生毕业所需的通选课学分。

7、 选修跨领域的通选课如何记分？

选修兼跨两个领域以上的通选课可由学生选择计入其中任一领域。

8、 通选课不及格如何处理？

学生通选课考试不及格的，可以交费重新学习该课程；也可选修相同领域的其他课程，原修不及格课程如实记载。

如课程停开或被取消通选课资格，使得学生无法交费重新学习该课程，则只能选修相同领域的其他课程，原修不及格课程如实记载。

教务部

2010年12月制定

2017年06月微调

北京大学本科生通选课名单

(2019年1月, 262门)

【注】

1、根据通选课设置的原则、目的和现有学科的特点, 目前分为6个最基本的领域:

- A、 数学与自然科学
- B、 社会科学
- C、 哲学与心理学
- D、 历史学
- E、 语言学、文学、艺术与美育
- F、 社会可持续发展

2、以下表格中最后一列标注“艺美”的, 表示该课程属于E领域中的“艺术与美育类”。

序号	课号	课程名称	学分	开课院系	所属领域
1	00131560	古今数学思想	2	数学科学学院	A
2	00136540	数值方法:原理、算法及应用	3	数学科学学院	A
3	00136700	普通统计学	3	数学科学学院	A
4	00136860	音乐与数学	2	数学科学学院	A、E, 艺美
5	00333890	面向复杂性的系统思维	3	工学院	F
6	00430109	演示物理学	2	物理学院	A
7	00430171	人类生存发展与核科学	2	物理学院	A
8	00431740	可再生能源与低碳社会	2	物理学院	A、F
9	00432268	自然科学中的混沌和分形	2	物理学院	A
10	00432270	大气概论	2	物理学院	A
11	00432530	理论物理导论	3	物理学院	A
12	00434070	物理宇宙学基础	3	物理学院	A
13	00434091	纳米科学前沿	2	物理学院	A
14	00434441	今日物理	3	物理学院	A
15	00437170	公共物理学	2	物理学院	A
16	01033090	今日新材料	2	化学与分子工程学院	A
17	01033100	功能化学	2	化学与分子工程学院	A
18	01034030	魅力化学	2	化学与分子工程学院	A
19	01034040	化学与社会	2	化学与分子工程学院	A
20	01034060	大学化学	2	化学与分子工程学院	A
21	01130311	普通生物学实验	2	生命科学学院	A
22	01130780	生物进化论	2	生命科学学院	A
23	01130871	人类的性、生育与健康	2	生命科学学院	A
24	01130960	保护生物学	2	生命科学学院	A
25	01139350	普通生物学(B)	2	生命科学学院	A
26	01139380	普通生物学(A)	3	生命科学学院	A
27	00539410	太空探索	2	地球与空间科学学院	A
28	01230190	地球与空间	2	地球与空间科学学院	A

29	01231130	矿产资源经济概论	2	地球与空间科学学院	A、F
30	01231200	自然资源与社会发展	2	地球与空间科学学院	A、F
31	01231210	地球历史概要	2	地球与空间科学学院	A
32	01233170	地震概论	2	地球与空间科学学院	A
33	01430020	地史中的生命	2	地球与空间科学学院	A
34	01430950	地球环境与人类社会	2	地球与空间科学学院	A、F
35	01339180	世界文化地理	2	城市与环境学院	A、B
36	01339220	现当代建筑赏析	2	城市与环境学院	E, 艺美
37	01339320	中国历史地理	2	城市与环境学院	A、D
38	01534230	自然保护学	2	城市与环境学院	A、F
39	01536820	生态学导论	2	城市与环境学院	A、F
40	01539350	中国自然地理	2	城市与环境学院	A
41	01630727	社会心理学(B)	2	心理与认知科学学院	C
42	01630600	组织管理心理学	2	心理与认知科学学院	C
43	01630740	爱的心理学	2	心理与认知科学学院	C
44	01635060	大学生心理健康	2	心理与认知科学学院	C
45	01639020	心理学概论	2	心理与认知科学学院	A、C
46	01830480	广告学概论	2	新闻传播学院	B
47	01831330	中国图书出版史	2	新闻传播学院	D
48	01831610	汉语修辞学	2	新闻传播学院	E
49	01831760	世界电影史	2	新闻传播学院	D、E, 艺美
50	01831990	跨文化交流学	2	新闻传播学院	B
51	01832760	英语新闻阅读	2	新闻传播学院	E
52	01833330	影像与社会	2	新闻传播学院	B
53	01834080	影像与中国社会(英文)	2	新闻传播学院	B
54	02030330	民俗学	2	中国语言文学系	E
55	02031550	小说的艺术	2	中国语言文学系	E
56	02032240	鲁迅小说研究	2	中国语言文学系	E
57	02032270	中国现代文学名著研究	2	中国语言文学系	E
58	02032340	中文工具书及古代典籍概要	2	中国语言文学系	E
59	02032640	《论语》、《孟子》导读	2	中国语言文学系	E
60	02033000	台湾文学	2	中国语言文学系	E
61	02033010	老舍与现代中国文化	2	中国语言文学系	E
62	02033850	中国古籍入门	2	中国语言文学系	E
63	02033861	中国古代文学经典(一)	2	中国语言文学系	E
64	02033862	中国古代文学经典(二)	2	中国语言文学系	E
65	02034300	大学国文	2	中国语言文学系	E
66	02034450	中国现代文学经典选讲	2	中国语言文学系	E
67	02034460	唐宋诗词名篇精读(一)	2	中国语言文学系	E
68	02034470	国学经典讲论	2	中国语言文学系	E
69	02034500	古代小说名著导读	2	中国语言文学系	E
70	02034540	影片精读	3	中国语言文学系	E, 艺美
71	02039030	文学概论	2	中国语言文学系	E

72	02039130	民俗研究	2	中国语言文学系	E
73	02130290	中华人民共和国史专题	2	历史学系	D
74	02130430	中华民国史专题	2	历史学系	D
75	02130741	中国古代史（上）	2	历史学系	D
76	02130742	中国古代史（下）	2	历史学系	D
77	02130750	中国通史（近代部分）	2	历史学系	D
78	02130761	世界通史（上）	3	历史学系	D
79	02130762	世界通史（下）	3	历史学系	D
80	02131050	基督教文明史	2	历史学系	D
81	02131080	18-19 世纪欧洲	2	历史学系	D
82	02131110	中国古代政治与文化	2	历史学系	D
83	02131160	二十世纪中外关系史	2	历史学系	D
84	02131220	欧洲文艺复兴	2	历史学系	D
85	02131230	二十世纪世界史	2	历史学系	D
86	02131250	西方文明史导论	2	历史学系	D
87	02131260	人类发展与环境变迁	2	历史学系	D、F
88	02131270	欧洲启蒙运动	2	历史学系	D
89	02131310	中国传统官僚政治制度	2	历史学系	D
90	02131320	二战以来影视中的两岸关系	2	历史学系	D、E
91	02131340	近现代中日关系史	2	历史学系	D
92	02131400	埃及学专题	2	历史学系	D
93	02131410	中世纪西欧社会史	2	历史学系	D
94	02131430	美国史通论	2	历史学系	D
95	02131440	西方文化通论	2	历史学系	D
96	02131450	当代印度史	2	历史学系	D
97	02131460	拉美国家现代化进程研究	2	历史学系	D
98	02131480	战后东亚政治发展	2	历史学系	B、D
99	02131490	日本及日本人论	2	历史学系	B、D
100	02131810	伊斯兰教与现代世界	2	历史学系	D
101	02131970	西方当代历史学流派	2	历史学系	D
102	02132050	大国崛起	2	历史学系	D
103	02132250	中国近代政治与外交	2	历史学系	D
104	02132640	文艺复兴经典名著选读	2	历史学系	D
105	02132680	韩国史通论	2	历史学系	D
106	02132710	艺术史	2	历史学系	D、E
107	02132730	印度文明史	2	历史学系	D
108	02132750	中国通史（古代部分）	2	历史学系	D
109	02132830	秦汉魏晋南北朝政治历程	2	历史学系	D
110	02133130	古希腊罗马历史经典	2	历史学系	D
111	02138840	中国近代思想史	2	历史学系	D
112	02138850	中国现代社会史	2	历史学系	D
113	02138870	明清经济与社会	2	历史学系	B、D
114	02138970	中国古代妇女史专题	2	历史学系	D

115	02139080	罗马史	2	历史学系	D
116	02231170	中国古代物质文化史	2	考古文博学院	D
117	02231310	世界遗产概论	2	考古文博学院	D、F
118	02232300	考古学与古史重建	2	考古文博学院	D
119	02330000	哲学导论	2	哲学系（宗教学系）	C
120	02330030	逻辑导论	3	哲学系（宗教学系）	C
121	02330070	现代西方哲学	2	哲学系（宗教学系）	C
122	02330132	科学哲学导论	2	哲学系（宗教学系）	C
123	02330142	伦理学导论	2	哲学系（宗教学系）	C
124	02330152	美学原理	2	哲学系（宗教学系）	C、E
125	02330161	宗教学导论	2	哲学系（宗教学系）	C
126	02330501	美国环境思想	2	哲学系（宗教学系）	C
127	02330540	管理哲学	2	哲学系（宗教学系）	B、C
128	02330800	西方美学史	2	哲学系（宗教学系）	C
129	02330840	中国美学史	2	哲学系（宗教学系）	C
130	02331271	悖论研究	3	哲学系（宗教学系）	C
131	02331310	逻辑与批判性思维	3	哲学系（宗教学系）	C
132	02332013	印度佛教史	2	哲学系（宗教学系）	C
133	02332042	基督教和中国文化	2	哲学系（宗教学系）	C、E
134	02332141	东正教艺术	2	哲学系（宗教学系）	C、E, 艺美
135	02332160	道教史	2	哲学系（宗教学系）	C、D
136	02332214	西方政治思想（中世纪）	2	哲学系（宗教学系）	C
137	02332212	西方政治思想（中世纪）讨论班	0	哲学系（宗教学系）	C
138	02332213	西方政治思想（现代）	2	哲学系（宗教学系）	C
139	02332311	佛教导论	2	哲学系（宗教学系）	C
140	02332323	坛经	2	哲学系（宗教学系）	C
141	02332336	中国佛教史	2	哲学系（宗教学系）	C、D
142	02333100	分析哲学概论	2	哲学系（宗教学系）	C
143	02333331	现代中国的建立：制度、思潮与人物	2	哲学系（宗教学系）	C
144	02333371	政治哲学	2	哲学系（宗教学系）	C
145	02333373	西方政治思想（古代）	2	哲学系（宗教学系）	C
146	02333400	近代西方哲学	2	哲学系（宗教学系）	C
147	02334020	环境伦理学	2	哲学系（宗教学系）	C
148	02335040	中国古代思想世界	2	哲学系（宗教学系）	C
149	02335060	西方哲学史	2	哲学系（宗教学系）	C
150	02335200	庄子哲学	2	哲学系（宗教学系）	C
151	02335202	孔子与老子	2	哲学系（宗教学系）	C
152	02335220	《四书》精读	2	哲学系（宗教学系）	C
153	02335260	文学与伦理	2	哲学系（宗教学系）	C
154	02335330	世界文明中的科学技术	2	哲学系（宗教学系）	C、D
155	02336151	尼采《查拉图斯特拉如是说》	2	哲学系（宗教学系）	C

156	02336160	西方思想经典（一）	2	哲学系（宗教学系）	C
157	02336161	西方思想经典（二）	2	哲学系（宗教学系）	C
158	02336162	西方思想经典（三）	2	哲学系（宗教学系）	C
159	02336170	哲学与人生	2	哲学系（宗教学系）	C
160	02431560	美国文化与社会	2	国际关系学院	B、E
161	02431580	中国政治概论	2	国际关系学院	B
162	02431610	中国边疆问题概论	2	国际关系学院	B
163	02431710	亚太概论	2	国际关系学院	B
164	02431730	世界政治中的民族问题	2	国际关系学院	B
165	02431850	中东：政治、社会与文化	2	国际关系学院	B
166	02431880	中东地区的国家关系	2	国际关系学院	B
167	02431890	晚清对外关系的历史与人物	2	国际关系学院	B、D
168	02431910	国际关系与东亚安全	2	国际关系学院	B
169	02431930	中苏关系及其对中国社会发展的影响	2	国际关系学院	B
170	02431940	台湾政治概论	2	国际关系学院	B
171	02432130	当代国际政治	2	国际关系学院	B
172	02433200	伊斯兰与世界政治	2	国际关系学院	B
173	02530060	微观经济学	3	经济学院	B
174	02530070	宏观经济学	3	经济学院	B
175	02530160	外国经济史	2	经济学院	B、D
176	02532590	中华人民共和国经济史	2	经济学院	B、D
177	02533160	经济学原理（I）	3	经济学院	B
178	02533170	经济学原理（II）	3	经济学院	B
179	02533250	公共经济学	2	经济学院	B
180	02533340	中国经济思想史	3	经济学院	B、D
181	02533730	中国经济导论	2	经济学院	B
182	02533940	社会企业家精神培养实验	2	经济学院	B
183	02535150	风险管理与保险	2	经济学院	B
184	02830290	管理学	3	光华管理学院	B
185	02832600	营销学原理	3	光华管理学院	B
186	02834020	金融学概论	3	光华管理学院	B
187	02838360	微观经济学	3	光华管理学院	B
188	02930105	外国刑法	2	法学院	B
189	02930530	外国宪法	2	法学院	B
190	02930760	心理卫生学概论	2	法学院	C
191	02930860	法学流派与思潮	2	法学院	B
192	02930905	犯罪通论	2	法学院	B
193	02930985	国际人权法	2	法学院	B
194	02930989	刑法学	3	法学院	B
195	02939991	英美侵权法	2	法学院	B
196	02939999	法律导论	2	法学院	B
197	03032360	中国文化史	2	信息管理系	D

198	03033220	广告学概论	2	信息管理系	B
199	03033243	中国名著导读	2	信息管理系	E
200	03033246	电子资源的检索与利用	2	信息管理系	A
201	03033270	视觉圣经—西方艺术中的基督教	2	信息管理系	E, 艺美
202	03130280	社会性别研究	2	社会学系	B
203	03130400	教育社会学思考	2	社会学系	B
204	03130940	人类学导论	2	社会学系	B
205	03131160	社会学导论	2	社会学系	B
206	03131360	民族与社会	2	社会学系	B
207	03131410	自杀社会问题研究	2	社会学系	B
208	03131640	生物学对社会科学的启示	2	社会学系	B
209	03131760	人口资源环境社会学	2	社会学系	B、F
210	03132120	中国社会：结构与变迁	2	社会学系	B
211	03230900	政治学原理	2	政府管理学院	B
212	03232080	日本经济	2	政府管理学院	B
213	03530010	东方文学史	2	外国语学院	E
214	03530050	泰戈尔导读	2	外国语学院	E
215	03530180	古代东方文明	2	外国语学院	D、E
216	03530190	日本文化艺术专题	2	外国语学院	E, 艺美
217	03530350	圣经概述和导读	2	外国语学院	B
218	03530370	东南亚文化	2	外国语学院	E
219	03532260	中日文化交流史	2	外国语学院	D、E
220	03536240	印度宗教	2	外国语学院	E
221	03538180	阿拉伯伊斯兰文化	2	外国语学院	C
222	03632630	德语名家中国著述选读	2	外国语学院	E
223	03633710	禅与园林艺术	2	外国语学院	E, 艺美
224	03634030	传记文学：经典人物研究	2	外国语学院	E
225	03634060	西方文学名著导读	2	外国语学院	E
226	03730490	俄罗斯艺术史	2	外国语学院	E, 艺美
227	03730740	中俄文化交流史	2	外国语学院	D、E
228	03832040	欧洲文学选读	2	外国语学院	E
229	03833190	圣经释读	2	外国语学院	E
230	03835340	莎士比亚名篇赏析	2	外国语学院	E
231	04031700	周易精读	2	马克思主义学院	C
232	04130300	奥林匹克文化	2	体育教研部	B
233	04330041	西方音乐欣赏	2	艺术学院	E, 艺美
234	04330051	中国美术史	2	艺术学院	D、E, 艺美
235	04330111	经典昆曲欣赏	2	艺术学院	E, 艺美
236	04330421	浪漫主义时代的欧洲音乐	2	艺术学院	E, 艺美
237	04330550	影视鉴赏	2	艺术学院	E, 艺美
238	04330688	艺术与审美	2	艺术学院	E, 艺美
239	04330881	基本乐理与管弦乐基础	2	艺术学院	E, 艺美

240	04331020	中外名曲赏析	2	艺术学院	E, 艺美
241	04332210	中国电影史	2	艺术学院	D、E, 艺美
242	04332350	中国流行音乐流变	2	艺术学院	E, 艺美
243	04332470	中国美术概论	2	艺术学院	E, 艺美
244	04332490	西方歌剧简史与名作赏析	2	艺术学院	E, 艺美
245	04332710	西方美术史	2	艺术学院	D、E, 艺美
246	04630030	学术规范与论文写作	2	元培学院	B
247	04830390	数字化艺术	2	信息科学技术学院	A
248	04831510	微电子学概论	2	信息科学技术学院	A
249	04832680	社会科学中的计算思维方法	3	信息科学技术学院	A、B
250	06232000	经济学原理	4	国家发展研究院	B
251	06239000	博弈与社会	3	国家发展研究院	B
252	12638010	海洋科学导论	2	城市与环境学院	A
253	12731010	人类生存发展与环境保护	2	环境科学与工程学院	A、F
254	12731020	全球环境问题	2	环境科学与工程学院	A、F
255	12731030	环境科学导论	2	环境科学与工程学院	A、F
256	12731050	环境材料导论	2	环境科学与工程学院	A、F
257	12731060	环境伦理概论	2	环境科学与工程学院	A、F
258	60730320	当代国防	2	武装部	B
259	60730330	孙子兵法导读	2	武装部	B
260	18050200	中医养生学	2	医学部	A
261	89139790	医学发展概论	2	医学部	A
262	89339770	健康的生活方式与健康传播	2	医学部	B