



**社会科学试验班（知行书院）
本科指导性培养方案（试行）
（一年级）**

二〇一八年六月



社会科学试验班（知行书院）

一、大类简介

社会科学大类包括人文社会科学学院、法学院和人文与社会科学高等研究院，涵盖经济学、行政管理 and 法学三个专业。

社会科学大类一年级的培养计划旨在贯彻通识教育理念，通过研读经典使学生与人类历史上最伟大的心灵进行直接对话，就蕴藏在经典名著中对人、家庭、社会、国家与世界等一些永恒问题展开思辨，在提高学生学习能力、分析能力、观察能力、判断能力和实践能力的同时，培养学生的文明意识、公民人格、人文素养、国际视野、应变能力和伦理观念，以使其具备社会实践与团队合作能力并形成通识教育与专业教育相结合的思维习惯和学习方式。

二、大类培养目标及培养要求

（一）培养目标

社会科学大类的培养目标在于将学生培养成为具有理性思维和批判能力、掌握综合性的社会科学知识、熟练应用社会科学研究方法来发现和解决问题的能力，在思维、知识和方法方面平衡发展的通识性人才。学生通过一年的通识课程教育，修习思想政治课程、语言类课程、核心通识课程以及数学及自然科学类课程，培养各方面的能力、知识和素质，使学生具有较为理性的思维方式，科学的研究方法和一定的专业兴趣，从而为进一步专业学习打下宽广和坚实基础，培养具有较强人文素养、科学精神和专业知识的通识性人才。

（二）学生核心能力



- A. 理性思维能力和批判能力
- B. 掌握探究社会问题的科学研究方法
- C. 掌握社会科学基础知识
- D. 跨文化交流和沟通能力
- E. 良好的政治方向、思想道德、职业道德和社会公德
- F. 良好的科学和人文素养
- G. 自我发展和自主学习能力
- H. 团队合作和创新能力

(三) 核心课程与核心能力规划关联图：

能力 课程	A、理 性思 维能 力和 批判 能力	B、掌 握探 究社 会问 题的 科学 研究 方法	C、掌 握社 会科 学基 础知 识	D、跨 文 化交 流和 沟通 能力	E、良 好的政 治方 向、思 想道 德、职 业道德 和社会 公德	F、良 好的 科学 和 人文 素养	G、自 我发 展和 自主 学习 能力	H、团 队合 作和 创新 能力
数学和自然 科学类	▲	▲				▲	▲	
语言类	▲			▲	▲	▲		▲
思政类	▲	▲	▲	▲	▲	▲		
体育类							▲	▲
核心通识类	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
博雅类	▲		▲	▲	▲	▲		▲



北京航空航天大学本科指导性培养方案

课程模块	课程类别	课程代码	课程名称	总学分	总学时	理论学时	实验学时	实践学时	开课学期		课程性质、学习要求	考核方式
									学年	学期		
基础课程	数学与自然科学类	B1A09101C	文科高等数学	3	48	48	0	0	一	秋	必修	考试
	工程基础类	B1B061080	大学计算机基础	2	40	24	16	0	一	春	必修	考试
	语言类	B1C12105A	大英 A1	4	64	64	0	0	一	秋	A 级	考试
		B1C12105B	大英 B1	4	64	64	0	0	一	秋	B 级	考试
		B1C12106A	大英 A2	4	64	64	0	0	一	春	A 级	考试
		B1C12106B	大英 B2	4	64	64	0	0	一	春	B 级	考试
通识课程	思政类	B2D281030	思想道德修养与法律基础	2	32	32	0	0	一	秋	必修	考试
		B2D281040	中国近现代史纲要	2	32	32	0	0	一	春	必修	考试
	军理类	B2D511010	军事理论	2	32	32	0	0	一	秋	必修	考试
		B2D511020	军事训练	0	112	0	0	112		新生开学	必修	考查
	体育类	B2E331010	体育（1）	0.5	16	16	0	0	一	秋	必修	考试
		B2E331020	体育（2）	0.5	16	16	0	0	一	春	必修	考试
	核心通识类	B2F261610	艺术史与现代艺术（1）	2	32	32	0	0	一	秋	必修	考试
		B2F291110	中国文明文化史	2	32	32	0	0	一	秋	必修	考试
		B2F291410	西方经典研读	2	32	32	0	0	一	秋	必修	考试
		B2F200240	宪法原理	3	48	48	0	0	一	秋	必修	考试
B2F110270		管理学原理	2	32	32	0	0	一	秋	必修	考试	



北京航空航天大学本科指导性培养方案

		B2F110280	经济学原理	2	32	32	0	0	—	秋	必修	考试
		B2F200180	影像中的司法与正义	1	16	16	0	0	—	秋	选修	考查
		B2F261620	艺术史与现代艺术(2)	2	32	32	0	0	—	春	必修	考试
		B2F291210	西方文明文化史	2	32	32	0	0	—	春	必修	考试
		B2F291310	中国经典研读	2	32	32	0	0	—	春	必修	考试
		B2F200250	刑法原理	3	48	48	0	0	—	春	必修	考试
		B2F110290	行政管理学	3	48	48	0	0	—	春	必修	考试
		B2F110310	政治经济学	2	32	32	0	0	—	春	必修	考试
		B2F050410	航空航天概论 B	1.5	24	18	6	0	—	春	必修	考试
	博雅类	B2H511010	博雅课程(文化素质拓展)(1)	0.5	32	16	0	16	—	秋	必修	考查
	博雅类	B2H511020	博雅课程(文化素质拓展)(2)	0.5	32	16	0	16	—	春	必修	考查



学分统计 : ≥ 49.5 学分

一年级秋季	数学与自然科学类	3
	工程基础类	0
	语言类	4
	思政类	2
	军理类	2
	体育类	0.5
	核心通识类	13
	博雅类	0.5
小计		25
一年级春季	数学与自然科学类	0
	工程基础类	2
	语言类	4
	思政类	2
	军理类	0
	体育类	0.5
	核心通识类	15.5
	博雅类	0.5
小计		24.5