北京大学光华管理学院

工商管理专业（北大学生）培养方案

一、 专业简介

北京大学光华管理学院基于深厚的工商管理学科优势设立本科工商管理专业。工商管理学是北京大学入选国家“双一流”建设的学科，涵盖会计学、市场营销、组织与战略管理、管理科学与信息系统等领域。工商管理学科师资雄厚，具有蜚声海内外的学术声誉，相关领域在国际排名中多年连续位于亚洲前列。

本科工商管理专业为学生打造包括管理学各方向，并涉及经济学、金融学的综合性、结构化的知识体系和思辨能力；并提供独特的在地国际化的学习体验和实践机会，旨在全面培养学生的商业素养、国际视野、领导能力和创新精神，以适应快速变化和全球化的商业环境。

该专业定向为“未来领导者”国际本科项目开设。“未来领导者”项目在全校范围内进行二次招生，对象为北京大学在读大一本科学生，被录取的学生在各自原所在学院完成本科第一年的学习后，于第二学年起在光华进行经济管理基础课程的学习，并从第三学年起与从该项目全球顶尖大学联盟院校选拔出的海外杰出青年共同在光华进行为期两年的“书院制”全英文学习与实践。学生在完成各培养环节并达到毕业要求后，被授予北京大学管理学学士学位。

二、 培养目标

该项目结合学科发展趋势、社会需要及学生个人未来发展的需求，设立以下培养目标：

1. 建立扎实的管理基础知识：

1) 深入学习商业管理的各个领域，熟悉基本概念、原理和技能。
2) 掌握经济与商业领域的最新趋势和发展，具备不断学习和适应变化的能力。

2. 强化分析和解决问题的能力：

1) 培养学生批判性思维、数据思维和分析问题的能力。
2) 提供实践机会，帮助学生运用学习到的理论知识解决真实问题。

3. 培养沟通和团队合作能力：

1) 培养良好的沟通技巧，包括口头表达、书面沟通以及跨文化沟通能力。

2) 培养团队合作精神，能够在多元化团队中有效地协作和协调。

4. 培养国际化视野与全球竞争力：

1) 通过国际相关的课程内容，帮助学生拓展全球视野。

2) 对中国发展具有系统、深刻的理解

3) 培养学生在跨文化环境中的适应能力和文化敏感度，增强他们在国际舞台上的竞争力。

5. 培养社会责任感和领导力

1) 培养学生对社会和环境的责任感，了解企业社会责任和可持续发展的重要性。

2) 激发学生的领导意愿，帮助提升领导能力，培养学生成为有远见和创新能力的领导者

应届毕业生选择在国内外知名高校继续深造的学生超过一半，其余大多选择进入国内外头部金融机构、咨询公司和 IT 公司就职。预期本专业毕业生在毕业后 5 年左右能够在这些机构中成长为业务骨干，初步走向领导岗位。

三、 培养要求

本科工商管理专业采用“书院制”，为项目学生打造充分国际化的学习、生活环境，小班全英文教学。在传统管理基础课程之上引入中国发展、数据分析、人工智能等相关前沿课程，注重学生的理论培养和适应时代的分析与思辨能力；项目积极引入案例教学，企业走访，设置顶石课程和移动课堂，在互动式、浸润式的教学模式中，让学生在真实的商业环境里应用所学知识，积累实践经验，提升团队协作能力；学生将与来自不同国家和地区顶尖院校的优秀学子共度两年时光，在不断砥砺融合中真正拥有国际视野，提升跨文化理解力和应对解决复杂问题的能力。

四、 毕业要求及授予学位类型

学生在学校规定的学习年限内，修完培养方案规定的内容，成绩合格，达到学校毕业要求的，准予毕业，学校颁发毕业证书；符合学士学位授予条件的，授予学士学位。

授予学位类型：管理学学士

毕业总学分：129-135 学分

具体毕业要求包括：

1、公共基础课程：42-48 学分	1-1 大学英语：2-8 学分
	1-2 思想政治理论必修课：19-19 学分

	1-3 思想政治理论选择性必修课：1-门
	1-4 劳动教育课：≥32 学时
	1-5 信息课程：3-3 学分
	1-6 军事理论：2-2 学分
	1-7 体育课：4-4 学分
	1-8 通识教育课：12-学分
2、专业必修课程：69-69 学分	2-1 专业基础课：25-25 学分
	2-2 专业核心课：42-42 学分
	2-3 毕业论文（设计）：2-2 学分
3、专业选修课程：18-18 学分	3-1 专业选修课：8-8 学分
	3-2 自主选修课：10-10 学分

五、 课程设置

1、公共基础课程 要求：42-48 学分

1.1 公共必修课

要求“思想政治理论选择性必修课”共 1 门、“劳动教育课”累计不少于 32 学时。思想政治理论必修课和其他公共必修课按学校要求选课，信息课程见下表。

课程号	课程名称	课程性质	学分	总学时	实践总学时	选课学期
	大学英语	全校必修	2-8			按大学英语教研室要求选课
	思想政治理论必修课	全校必修	19			按马克思主义学院要求选课
	思想政治理论选择性必修课	全校必修	1 门			按学校要求选课
60730020	军事理论	全校必修	2			一下
	体育	全校必修	1*4			必选项目 1 学分和兴趣选修项目 3 学分,每学期只能选 1 门体育课
04834470	计算概论 C	全校必修	3			一上
04831435	计算机实习	全校必修	0			一上

	劳动教育课	全校必修	32 学时			按学校要求选课，建议选修我院开设的《经济与管理社会实践》和学校的慕课《新时代劳动理论》

1.2 通识教育课

通识教育课程系列 （通识核心课+通选课）	各系列学分 （通识核心课+通选课）	总学分
Ⅰ.人类文明及其传统	≥2	1.不少于 12 学分 2.至少修读 1 门“通识核心课”
Ⅱ.现代社会及其问题	≥2	
Ⅲ. 艺术与人文	≥2	
Ⅳ.数学、自然与技术	≥2	

(1) 具体课程列表详见《北京大学本科生选课手册》；

(2) 原则上不允许以专业课替代通识教育课程学分;

(3) 本院系开设的通识教育课程不计入学生毕业所需的通识教育课程学分;

(4) 建议合理分配修读时间,每学期修读 1 门课程。

2、专业必修课程 学分要求：69 学分

2.1 专业基础课 25 学分

课程号	课程名称	课程性质	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
00130201	高等数学（B）(一)	专业必修	5			一上	数院开课
02831110	经济学	专业必修	4	68		一上	大班授课小班讨论形式，双学位必修
02831170	经济学讨论班	专业必修	0	34	34	一上	
02839150	光华第一课	专业必修	1	17	6	一上	
00130202	高等数学（B）(二)	专业必修	5			一下	数院开课
02834720	概率统计	专业必修	4	68	2	一下	
02839510	科学思维与实践论	专业必修	2	34	20	一下	
00131460	线性代数（B）	专业必修	4			二上	数院开课

2.2 专业核心课　42 学分

2.2.1 学院核心课　32 学分

课程号	课程名称	课程性质	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02838500	组织与管理	专业必修	4	68	2	一上	大班授课小班讨论形式，双学位选修
02831101	组织与管理讨论班	专业必修	0	34	34	一上	
02832110	微观经济学	专业必修	3	51	0	一下	
02831520	会计学（中英文）	专业必修	3	51	10	一下	双学位必修
02830140	社会心理学	专业必修	3	51	12	一下	
02832120	宏观经济学	专业必修	3	51	10	二上	
02832640	营销学	专业必修	3	60	12	二上	
02839610	公司金融（中英文）	专业必修	3	51	2	二上	大班授课小班讨论形式，双学位选修
02839611	公司金融讨论班	专业必修	0	34	34	二上	
02812930	数据科学的 Python 基础	专业必修	2	34	0	二上	本研合上
02833720	计量经济学	专业必修	3	51	17	二下	
E2800030	管理科学与信息管理（英文）	专业必修	3	51	12	三上	
02839760	习近平经济思想概论	专业必修	2	34		二下	新增

2.2.2 专业必修课　10 学分

课程号	课程名称	课程性质	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
E2800020	中国管理（一）（英文）	专业必修	2	34	10	三上	
02834390	战略管理（英文）	专业必修	2	34	0	三上	
E2800300	沉浸式中国发展探索（英文）	专业必修	2	34	34	三上	

E2800010	跨文化沟通（英文）	专业必修	2	34	10	三下	
E2800150	顶石课程（英文）	专业必修	2	68	68	四上	

2.3 毕业论文（设计） 2 学分

3、选修课程 学分要求：18 学分

3.1 专业选修课 8 学分

课程号	课程名称	课程性质	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
E2800100	中国管理（二）（英文）	专业选修	2	34	10	三下	
E2800270	创新理论与实践（英文）	专业选修	2	34	6	三下	
E2800120	企业伦理与社会责任（英文）	专业选修	2	34	6	三下	
02830240	运营管理（英文）	专业选修	2	34	3	三下	
E2800160	国际经济（英文）	专业选修	2	34	0	三下	
E2800200	经管学术研讨会（英文）	专业选修	2	34	14	四上	

3.2 自主选修课 10 学分

3.2.1 中国系列选修课 2 学分

课程号	课程名称	课程性质	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02830150	中国经济（英文）	专业选修	2	34	0	三上	本研合上
02839080	中国金融（英文）	专业选修	2	36	4	三下	本研合上
02801960	中国社会（上）（英文）	专业选修	2	34	0	三上	本研合上
02801970	中国社会（下）（英文）	专业选修	2	34	0	三上	本研合上

3.2.2 学院选修课 8 学分

学院选修课范围：光华开设的所有课程（不含通选课）均可作为该培养方案中的“学院选修课程”；一门课程不能同时算作两个类别。

Minor 说明：

（1）学院开设 8 个 Minor，学生完成 Minor 要求的课程及学分，毕业时学院将出具相关证明。

（2）专业及 Minor 互斥：本专业不能修读本专业同名 Minor；数据科学专业（方向）学生不能修读人工智能 Minor。

（3）一门课程不能同时算作两个类别，即作为专业选修课就不能再作为 Minor 课程；一门课程不能同时作为 2 个 Minor 中的课程。

（4）Minor 学分要求及课程列表：

金融学 Minor　10 学分(含 6 学分必修)

课程号	课程名称	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02834420/E2834421	证券投资学（中英文）	3	51	0	二下	必修
02833230	金融市场与金融机构（中英文）	3	51	6	二下	必修
02838400	行为金融	2	34	0	三上	
02839380	因果推断与商业应用	2	34	17	三上	本研合上
02839710	人工智能与投资分析	2	34	0	三上	原：金融建模与量化投资
02839360	衍生品定价及应用	2	54	24	三上	
02834760	金融时间序列分析	2	63	35	三下	
02839460	金融中的数学方法	3	51	0	三下	
02839630	科技金融与数字金融	2	51	34	三下	
02831570	固定收益证券	2	34	0	三下	
02839340	风险管理（中英文）	2	34	4	四上	
02838460	国际金融	2	34	20	四上	
02839060	风险资本与创新融资（英文）	2	34	0	四上	
02839300	公司估值	2	34	0	四上	

金融科技 Minor　8 学分

课程号	课程名称	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02839360	衍生品定价及应用	2	54	24	三上	
02839630	科技金融与数字金融	2	51	34	三下	

02839710	人工智能与投资分析	2	34	0	三上	原：金融建模与量化投资
02839440	机器学习与人工智能	2	34	10	三上	
02839210	人工智能与商业创新	2	34	5	三上	双学位选修

金融经济 Minor　8 学分

课程号	课程名称	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02837170	策略与博弈（英文）	3	51	0	三下	
02839250	行为经济学（英文）	2	34	4	三上	
02839390	货币经济学	2	34	0	三下	
02839270	公共经济学	3	51	0	三下	
02839370	劳动经济学	2	34	0	三上	

会计学 Minor　8 学分

课程号	课程名称	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02833540	中级财务会计	4	68	10	三下	
02833670	高级财务会计	2	34	4	三下	
02839480	内部控制与合规管理	2	34	14	三下	

市场营销 Minor　6 学分

课程号	课程名称	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02839400	营销研究方法	2	34	0	三下	
02839500	消费者行为	2	34	4	三上	
02833460	品牌管理	2	50	20	三上	
02838440	市场数据分析	2	34	0	三上	

数据科学 Minor　8 学分

课程号	课程名称	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02839440	机器学习与人工智能	2	34	10	三上	
02839380	因果推断与商业应用	2	34	17	三上	本研合上

02839410	运筹优化与最优决策	2	34	8	三下	
02839070	量化营销模型	2	34	4	三下	
02812710	R 语言与数据可视化	2	34	10	三上	本研合上
02812980	商务时间序列分析	2	34	4	三下	本研合上
02812770	深度学习与人工智能	2	51	34	三上	本研合上

人工智能 Minor　8 学分

课程号	课程名称	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02839210	人工智能与商业创新	2	34	5	三上	双学位选修
02839280	仿真模型与智慧决策	2	34	5	三上	
02839410	运筹优化与最优决策	2	34	8	三下	
02839690	网络科学与商业智能场景	2	34	0	三下	
02839650	数据驱动模型与运营分析	2	34	0	三下	
02839640	深度学习与文本分析	2	34	6	三下	

战略与领导力 Minor　7 学分

课程号	课程名称	学分	总学时	实践总学时	选课学期	备注
02834390	战略管理（中文班）	2	34	0	三下	双学位必修
E2800040	组织行为与领导力（英文）	3	51	0	三下	
02839190	创业思维	2	34	4	三下	双学位选修
02830110	人力资源管理	3	51	0	三下	双学位选修
02838070	从案例学习管理	3	51	0	三下	双学位选修、两年开一次
02834750	创新管理	2	34	2	三上	双学位必修
02839030	共演战略：从创业到企业转型	2	34	10	三上	双学位选修

六、其他

1. 港澳台学生和留学生学分与选课要求

港澳台学生、留学生除以下免修课程外，学分完成要求（包括公共基础、专业必修课程、专业选修课程等）均与本科生要求一致。政治类免修课程（思想政治理论必修课、军事理论）的学分必修由“与中国有关课程”补足。可免修全校公共必修课程中的课程包括：

（1）思想政治理论必修课：19 学分

（2）思想政治理论选择性必修课：1 门

（3）军事理论：2 学分

（4）劳动教育课：32 学时

2. 数学类课程替代说明

《高等数学 B》和《线性代数 B》可由同类课程中级别难度更高的课程替代，但学分不得低于《高等数学 B》和《线性代数 B》的学分。

七、工商管理专业（北大学生）课程地图

