

2018 级信息资源管理专业培养方案

培养目标

遵循浙江大学树立一流意识、聚焦一流目标、践行一流标准，培养通晓信息资源管理理论与实务，根据数字时代信息资源管理所需专业知识与基本技能的要求，具备信息资源集成管理和电子政务系统知识与技能，以人才培养为根本，以教育质量为生命线，努力培养具有全球竞争力的信息管理领域创新人才和领导者，以及在国家机关、企业、事业单位及其他社会组织从事信息组织、信息资源的开发、利用、管理与咨询服务等工作的高级复合型人才。

毕业要求

毕业生应具备以下几方面的知识与能力：

- (1) 具有创新意识和开拓能力、团队合作和合作意识，具有良好的职业道德、高尚的人格和社会责任感。
- (2) 具有较强的自我学习和综合运用所学知识分析和解决实际问题的基本能力；
- (3) 较系统地、完整地、扎实地掌握信息资源管理的基本理论、基本方法和本专业所需的数学基础知识；
- (4) 具有信息综合开发利用能力，包括信息检索、信息分析、信息计量、数据关联和知识发现等能力；
- (5) 熟练掌握信息资源管理和数据库设计技术，公共信息资源、政府信息资源、网络信息资源的全生命周期管理知识；
- (6) 熟悉我国信息管理领域的政策和法规，了解本专业和相关领域的发展动态和趋势；
- (7) 熟练掌握一门外语，能阅读与本专业有关的外文文献，具有较强的国际化交流能力。

专业主干课程

大数据分析 电子文件管理 电子政务理论与实践 信息处理技术 信息分析与竞争情报 信息计量学 信息检索 信息资源管理基础 信息资源建设与信息服务 信息组织

推荐学制 4 年 **最低毕业学分** 152+6+8 **授予学位** 管理学学士

学科专业类别 图书情报与档案管理类

交叉学习：

辅修：30 学分，标注“*”号的课程

课程设置与学分分布

1. 通识课程 56. 5+6 学分

(1) 思政类 16+2

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
371E0010	形势与政策 I	+1.0	0.0-2.0	一(秋冬)+一(春夏)

551E0010	思想道德修养与法律基础	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)
551E0020	中国近现代史纲要	3.0	3.0-0.0	一(秋冬)
551E0030	马克思主义基本原理概论	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)/二(春夏)
551E0040	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5.0	4.0-2.0	三(秋冬)/三(春夏)
551E0050	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	2.0	2.0-0.0	三(冬)/三(春)
371E0020	形势与政策 II	+1.0	0.0-2.0	二、三、四

(2) 军体类 5.5+3

体育 I、II、III、IV 为必修课程，每门课程 1 学分，要求在前 2 年内修读。学生每年的体质测试原则上低年级随课程进行，成绩不另记录；高年级独立进行测试，达标者按+0.5 学分记，三、四年级合计+1 学分。

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
03110021	军训	+2.0	+2	一(秋)
031E0020	体育 I	1.0	0.0-2.0	一(秋冬)
031E0030	体育 II	1.0	0.0-2.0	一(春夏)
031E0010	军事理论	1.5	1.0-1.0	二(秋冬)/二(春夏)
031E0040	体育 III	1.0	0.0-2.0	二(秋冬)
031E0050	体育 IV	1.0	0.0-2.0	二(春夏)
03110080	体质测试 I	+0.5	0.0-1.0	三(秋冬)/三(春夏)
03110090	体质测试 II	+0.5	0.0-1.0	四(秋冬)/四(春夏)

(3) 外语类 6+1

外语类课程最低修读要求为 6+1 学分，其中 6 学分为外语类课程选修学分，+1 为“英语水平测试”或小语种水平测试必修学分。学校建议一年级学生的课程修读计划是“大学英语 III”和“大学英语 IV”，并根据新生入学分级考试或高考成绩预置相应级别的“大学英语”课程，学生也可根据自己的兴趣爱好修读其他外语类课程（课程号带“F”的课程）；二年级起学生可申请学校“英语水平测试”或小语种水平测试。详细修读办法参见《浙江大学本科生“外语类”课程修读管理办法》（2018 年 4 月修订）（浙大本发〔2018〕14 号）。

1) 必修课程 +1.0 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
051F0600	英语水平测试	+1.0	0.0-2.0	

2) 选修课程 6 学分

或其他外语类课程（课程号带“F”的课程）

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
051F0020	大学英语 III	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)
051F0030	大学英语 IV	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)/一(春夏)

(4) 计算机类 5 学分

学校对计算机类通识课程实施分层教学。本专业根据培养目标，要求学生修读如下计算机类通识课程：

1) 必修课程 2 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
211G0230	计算机科学基础	2.0	2.0-0.0	一(秋冬)

2) 选修课程 3 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
211G0200	Python 程序设计	3.0	2.0-2.0	一(春夏)
211G0220	Java 程序设计	3.0	2.0-2.0	一(春夏)
211G0280	C 程序设计基础	3.0	2.0-2.0	一(春夏)

(5) 自然科学通识类 12 学分

学校对自然科学类通识课程实施分层教学。本专业根据培养目标, 要求学生修读如下自然科学类通识课程:

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
821T0170	微积分(乙) I	5.0	4.0-2.0	一(秋冬)
821T0180	微积分(乙) II	4.0	3.0-2.0	一(春夏)
821T0200	线性代数(乙)	3.0	2.0-2.0	一(春夏)

(6) 创新创业类 1.5 学分

在创新创业类课程中任选一门修读。

(7) 通识选修课程 10.5 学分

通识选修课程下设“中华传统”“世界文明”“当代社会”“文艺审美”“科技创新”“生命探索”及“博雅技艺”等 6+1 类。每一类均包含通识核心课程和普通通识选修课程。

通识选修课程修读要求为:

- 1) 至少修读 1 门通识核心课程;
- 2) 至少修读 1 门“博雅技艺”类课程;
- 3) 人文社科学生在“科技创新”“生命探索”两类中至少修读 2 门;
- 4) 在通识选修课程中自行选择修读其余学分;
- 5) 若上述 1) 项所修课程同时也属于上述第 2) 或 3) 项, 则该课程也可同时满足第 2) 或 3) 项要求。

2. 专业课程 84.5 学分

(1) 学科基础课程 26.5 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
201A0020	管理学	3.0	3.0-0.0	一(秋冬)
011A0041	微观经济学(甲)	3.0	3.0-0.0	一(春夏)
041A0040	社会学	2.0	2.0-0.0	二(秋)
241A0040	信息文化概论	2.0	2.0-0.0	二(秋)
011A0011	宏观经济学(甲)	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
061B9090	概率论与数理统计	2.5	2.0-1.0	二(秋冬)
24120030	公共管理学	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
241A0011	公共政策学	3.0	2.0-2.0	二(秋冬)
24121220	社会信息化	2.0	2.0-0.0	二(夏)
24121580	社会调查与研究方法	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)

(2) 专业必修课程 42 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
24121531	信息资源管理基础*	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
24122500	图书情报学基础	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
24190141	档案学基础	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
24120901	信息处理技术*	3.0	2.0-2.0	二(春夏)
24122510	信息资源管理经典文献选读	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
24120951	信息检索*	3.0	2.0-2.0	三(秋冬)
24121001	信息组织*	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)
24122171	信息政策*	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)
24122400	信息分析与竞争情报*	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)
24120201	电子文件管理*	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
24121541	信息资源建设与信息服务*	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
24121952	电子政务理论与实践*	3.0	2.0-2.0	三(春夏)
24122520	大数据分析	3.0	2.0-2.0	三(春夏)

24195231	信息计量学*	3.0	2.0-2.0	三(春夏)
----------	--------	-----	---------	-------

(3) 实践教学环节 8 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
24188110	社会调查	1.0	+2	二(短)
24188271	社会实践	2.0	+4	三(短)
24188011	学年论文	2.0	+4	三(春夏)
24188220	专业实习	3.0	+6	四(春)

(4) 毕业论文(设计) 8 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
24189010	毕业论文	8.0	+10	四(春夏)

3. 个性课程 11 学分

个性课程学分是学校为学生设置的自主发展学分。学生可利用个性课程学分，自主选择修读感兴趣的本科课程或用于转换境内、外交流学习的多余课程学分。

本专业学生的个性课程修读还需满足以下要求：

- (1) 通识选修课程认定不得多于 2 学分；
- (2) 需修读其他专业的专业课程至少 1 门；
- (3) 本专业推荐修读以下课程：

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
211C0010	面向对象程序设计	2.5	2.0-1.0	二(秋冬)
241A0020	公共组织	2.0	2.0-0.0	二(冬)
041A9180	逻辑学导论	2.0	2.0-0.0	二(春)
24195520	信息管理实用统计方法与工具	2.0	2.0-0.0	三(秋)
20123060	数据挖掘	3.0	2.0-2.0	三(秋冬)
20110041	管理信息系统	2.0	2.0-0.0	三(冬)
20192690	商务智能	2.0	2.0-0.0	三(春)
24120960	信息经济学	2.0	2.0-0.0	四(秋)
24121960	政务信息管理	2.0	2.0-0.0	四(秋冬)

1) 需修读其他专业的专业课程至少 1 门 1 门

4. 第二课堂	+4 学分
5. 第三课堂	+2 学分
6. 第四课堂	+2 学分