

## 课 程 表

学生人数 人

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、体育（四）	通	1	2	2							
2、程序设计（第二层次）	通	3	6	4	2			全体			
3、地球化学	核	3	3	3				17 普通、实验班	李高军、赵良		
4、沉积学与地层学	核	4	5	3	2			古生物	林春明、王向东、张霞		
5、岩浆岩与变质岩	核	5	6	4	2				王孝磊		
6、构造地质学	核	4	5	3	2			基地班	王勤、葛荣峰		
7、地球物理基础	选 A	3	4	3	1			地物、地化、地工	米宁、黄周传		
8、数学物理方法	选	4	4	4					邵陆兵		
9、Matlab 地学应用	选	2	2	2					刘春		
10、形势与政策（单）	必	1	1	1							

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1----2 节		数学物理方法	构造地质学（单） 地球化学（双）	数学物理方法	地球化学
3----4 节	构造地质学 （基地班）	岩浆岩与变质岩	沉积学与地层学	岩浆岩与变质岩	地球物理基础
5----6 节	沉积学与地层学 （单）	岩浆岩与变质岩 实验 实验楼丙 204	沉积学与地层学 实验 实验楼丙 204、112	程序设计（第二层次）	程序设计（第二层次）
7----8 节	体育	地球物理基础（单） 地球物理基础实验 1 丙 103（双）	形势与政策（单）	Matlab 地学应用	程序设计（第二层次）
9----10 节			构造地质学实验 基地 实验楼丙 101		

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）

## 课 程 表

学生人数 人

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、体育（四）	通	1	2	2							
2、程序设计（第二层次）	通	3	6	4	2			全体			
3、构造地质学	选 A	4	5	3	2				王勤、葛荣峰		
4、沉积学与地层学	核	4	5	3	2				林春明、张霞、王向东		
5、生命演化 2（古脊椎动物学）	核	2	6	4	2				姜宝玉	1-6 周	
6、生命演化 3（古植物学）	核	3	6	4	3				杨爱华	7-16 周	
7、普通生物学	核	2	2	2				化生大类			
8、形势与政策	必	1	1	1							
9、后生动物早期演化	选	1	1	1					姜宝玉、杨爱华	自由时间	
10、宏演化	选	2	2	2					姜宝玉	自由时间	

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1---2 节			构造地质学(单)		
3---4 节	构造地质学 (基地班)	生命演化 2、3	沉积学与地层学	生命演化 2、3	体育
5---6 节	沉积学与地层学 (单)	生命演化 2、3 实验	沉积学与地层学 实验 实验楼丙 204、 112	程序设计（第二 层次）	程序设计（第二层 次）
7---8 节		普通生物学	形势与政策(单)	Matlab 地学应用	程序设计（第二层 次）
9---10 节			构造地质学实验 实验楼丙 101		

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）

# 课程表

学生人数 人

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、体育 (四)	通	1	2	2							
2、程序设计 (第二层次)	通										
3、构造地质学	核	4	5	3	2		地化、地物、水文、地下水、地工		李永祥、葛荣峰		
4、连续介质力学	核	2	2	2			地物、实验班		吴本君		
5、地球物理基础	核	3	4	3	1		地质、地化、地物、实验班		米宁、黄周传		
6、数学物理方法	核	4	4	4			大气		邵陆兵		
7、理论力学 (自选)	选	2	2	2			大气		罗林皎		
8、流体力学 (自选)	选	3	4	4			大气				
9、Matlab 地学应用	选	2	2	2			全体		刘春		
10、形势与政策	必	1	1	1							

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1----2 节	构造地质学 (单)	数学物理方法		数学物理方法	
3----4 节	体育	流体力学	构造地质学 (综合班)	流体力学	地球物理基础
5----6 节	理论力学	连续介质力学	构造地质学实验 101	程序设计 (第二层次)	程序设计 (第二层次)
7----8 节		地球物理基础 (单) 地球物理基础实验 (双) 丙 103	形势与政策 (单)	Matlab 地学应用	程序设计 (第二层次)
9----10 节					

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日 (共 16 周)

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日 (共 2 周)

## 课程表

学生人数 人

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、体育（四）	通	1	2	2							
2、程序设计（第二层次）	通	3	6	4	2						
2、构造地质学	核	4	5	3	2		地物、水文、地工		李永祥、葛荣峰		
3、水文地质学基础	核	4	4	4			水文、实验班		吴剑锋、施小清		
4、水文学原理与生态水文	核	3	3	3			水文、实验班		王栋、徐静、王远坤		
5、气象学概论	核	2	2	2					周启友		
6、土质与土力学（水文专业版）	选 A	4	5	3	2		水文、地工		张云		
7、概率论与数理统计	选 A	3	3	3			地海		傅冬生		
8、数学物理方法	选 A	4	4	4			大气		邵陆兵		
9、Matlab 地学应用	选	2	2	2			全体		刘春		
10、形势与政策	必	1	1	1							

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1---2 节	构造地质学（单）	数学物理方法	水文地质学基础	数学物理方法	体育
3---4 节	气象学概论	概率论与数理统计	构造地质学	概率论与数理统计（双）土质与土力学（单）	水文地质学基础
5---6 节	土质与土力学	水文学原理与生态水文	构造地质学（综合班） 实验楼丙 101	程序设计（第二层次）	程序设计（第二层次）
7---8 节	土质与土力学实验 实验楼丙 116		形势与政策（单）	Matlab 地学应用	程序设计（第二层次）
9---10 节					

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）

# 课程表

学生人数 人

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、体育 (四)	通	1	2	2							
2、程序设计 (第二层次)	通	3	6	4	2						
3、构造地质学	核	4	5	3	2		地化、地物、水文、地下水、地工		李永祥、葛荣峰		
4、水文地质学基础	核	4	4	4			水文、地下水		吴剑锋、施小清		
5、工程岩土学	核	3	4	3	1		地下水、实验班		王宝军、刘春		
6、弹性力学	选 A	3	3	3					朱鸿鹄		
7、概率论与数理统计	选 A	3	3	3			地海				
8、Matlab 地学应用	选	2	2	2					刘春		
9、数学物理方法	选	4	4				大气		邵陆兵		
10、形势与政策	必	1	1	1							

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1----2 节	构造地质学 (单)	数学物理方法	水文地质学基础	数学物理方法	工程岩土学
3----4 节	弹性力学	概率论与数理统计	构造地质学	概率论与数理统计 (双) 弹性力学 (单)	水文地质学基础
5----6 节	体育	工程岩土学 (单) 实验 (双)	构造地质学 (综合班) 实验楼丙 101	程序设计 (第二层次)	程序设计 (第二层次)
7----8 节			形势与政策 (单)	Matlab 地学应用	程序设计 (第二层次)
9----10 节					

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日 (共 16 周)

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日 (共 2 周)

### 课程表

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（理论部分）	通	3	3	3	3			全体	王学荣		
2、矿相学	选 A	2	2	1	1				倪培、戴宝章	实验室上课	
3、油气资源概论	选 A	3	3	3					王小林、胡文瑄、曹剑		
4、同位素地球化学	选 A	2	2	2					凌洪飞、李伟强	1-9 周	
5、地史学	选 A	3	4	2	2			17 实验班	李祥辉		
6、生物地球化学	选修	2	2	2					陈旻、周斌		
7、流体包裹体	选修	2	2	2					倪培、丁俊英	本硕打通	
8、地球信息导论	选修	2	2	2					刘显东、陆现彩	实验室上课	
9、现代矿物学理论与应用	选修	2	2	2					王汝成、陆现彩		
10、应用地球化学	选修	2	2	2					李伟、赵良		
11、环境地质学	选修	2	2	2					吴卫华		
12、地震地质学	选修	2	2	2				15、16	贾东		
13、陨石学概论	选修	2	2	2				15、16	张爱铖		
14、芯片上的地球科学	选修	2	2	2				15、16	尹宏伟、董少春、刘显东、陆现彩		
15、变质岩石学（仅理科实验班）	指选	2	6	4	2			跟 17 级	王孝磊	10-16 周	

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1---2 节	地史学				
3---4 节	现代矿物学理论与应用	变质岩 油气资源概论（1-9 周）	矿相学 实验楼丙 206	变质岩 同位素地球化学 （1-9 周）	油气资源概论
5---6 节	陨石学概论 环境地质学	变质岩实验 同位素地球化学（1-9 周）	应用地球化学	毛泽东思想中国特色 社会主义理论体系应用	地球信息导论 实验楼丙 201 地震地质学
7---8 节	地史学实验 实验丙楼 112	生物地球化学	流体包裹体		芯片上的地球科学
9---10 节			流体包裹体实验 朱共山 5 楼重点实验室		

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）

## 课 程 表

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、毛泽东思想中国特色社会主义理论体系（理论部分）	必	3	3	3				全体		王学荣	
2、重力学与地磁学	选 A	2	2	2				15.16 级合上		徐鸣洁	
3、勘探地震学	选 A	2	3	3						阮友谊	1-13 周
4、数值计算与实验 I（自选）	选	4	6	4	2			数学			
5、统计物理（自选）	选	4	4	4				大气			
6、流体力学（自选）	选	4	5	4	1			大气		罗林姣	
7、地震地质学	选	2	2	2						贾东	
8、陨石学概论	选	2	2	2						张爱铖	
9、环境地质学	选	2	2							吴卫华	
10、芯片上的地球科学	选	2	2	2				15.16		尹宏伟、董少春、刘显东、陆现彩	
11、古地磁学	选	2	2	2						李永祥	本硕打通

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1----2 节	统计物理		统计物理		
3----4 节	勘探地震学（单）	流体力学 数值计算与实验	勘探地震学	流体力学 数值计算与实验	重力学与地磁学
5----6 节	陨石学概论 环境地质学	数值计算与实验 综合实验楼丙区 504	应用地球化学	毛泽东思想中国特 色社会主义理论体 系	地震地质学 现代地质工程技术 与实践
7----8 节		生物地球化学	流体包裹体		芯片上的地球科学
9----10 节		古地磁学	流体包裹体实验 朱共山 5 楼重点 实验室		

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）

## 课程表

学生人数 人

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系（理论部分）	通	3	3	3				全体		王学荣	
2、水文统计 15040060	核	2	2	2				水文		王栋、曾献奎	
3、水环境化学 15040110	选 A	2	2	2				水文、地下水		孙媛媛、徐红霞	
4、水文测验与水文水利计算 15040100	选 A	3	3	3				水文、地下水		王远坤、徐静、陈扣平	
5、水文地球化学 15050020	核心	3	3	3				水文、地下水、地工		叶淑君	水文选修
6、地下水资源勘查与评价 15040120	核心	4	4	4				水文、地下水、地工		祝晓彬、徐红霞	水文选修
7、环境地质学 15020130	选	2	2	2				全体		吴卫华	
8、芯片上的地球科学	选	2	2	2				全体		尹宏伟、董少春、刘显东、陆现彩	
9、现代地质工程技术与实践	选	2	2	2				全体		许宝田、刘春	
10、水文地球物理方法	选	2	2	2						周启友	

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1---2 节					
3---4 节	水文测验与水文水利计算	水文统计	水环境化学	水文测验与水文水利计算（单） 水文地球化学（双）	地下水资源勘查与评价
5---6 节	环境地质学	水文地球化学	地下水资源勘查与评价	毛泽东思想中国特色社会主义理论体系	现代地质工程技术与实践
7---8 节	水文地球物理方法				芯片上的地球科学
9---10 节					

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）

# 课程表

学生人数 人

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系（理论部分）	通	3	3	3						王学荣	
2、地基处理与基础设计	核	3	3	3						李晓昭、赵晓豹	
3、岩石力学	选A	3	4	3	1					许宝田、赵晓豹	
4、岩土体原位测试	选A	2	2	2						张丹	
5、环境地质学	选	2	2	2				全体		吴卫华	
6、芯片上的地球科学	选	2	2	2				全体		尹宏伟、董少春、刘显东、陆现彩	
7、现代地质工程技术与实践	选	2	2	2				全体		许宝田、刘春	
8、水文地球化学	选	3	3	3				水文、地下水、地工		叶淑君	
9、地下水资源勘查与评价	选	4	4	4				水文、地下水、地工		祝晓彬、徐红霞	

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1----2 节					
3----4 节	岩石力学（单） 实验（双）丙 116	岩土体原位测试	岩石力学	地基处理与基础设计（单） 水文地球化学（双）	地下水资源勘查与评价
5----6 节	环境地质学	水文地球化学	地下水资源勘查与评价	毛泽东思想中国特色社会主义理论体系	现代地质工程技术与实践
7----8 节	地基处理与基础设计				芯片上的地球科学
9----10 节					

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）

南京大学 地球科学与工程学院 地质学、地化、地物、古生物 专业 四年级（15）级

2018-2019 学年第二学期

## 课程表

学生人数

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、毕业论文 15080040	必	4						全体			
2、毕业实习 15080030	必							全体			
3、流体包裹体	选	2	2	2				15、16		倪培、丁俊英	本硕打通
4、芯片上的地球科学	选	2	2	2				15、16		尹宏伟、董少春、刘显东、陆现彩	
5、现代地质工程技术与实践	选	2	2	2				15、16		许宝田、刘春	
6、应用地球化学	选	2	2	2				15、16		李伟、赵良	
7、生物地球化学	选	2	2	2				15、16		陈旻、周斌	
8、陨石学概论	选	2	2	2				15、16		张爱铖	
9、地震地质学	选	2	2	2				15、16		贾东	
10、重力学与地磁学	选 A	2	2	2				15、16 地物专业		徐鸣洁	
11、古地磁学	选	2	2	2				15、16		李永祥	本硕打通
12、综合拓展实习（国际化实习）	选										

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1---2 节					
3---4 节					重力学与地磁学
5---6 节	陨石学概论		应用地球化学		现代地质工程技术与实践 地震地质学
7---8 节		生物地球化学	流体包裹体		芯片上的地球科学
9---10 节		古地磁学	流体包裹体实验 朱共山 5 楼重点实验室		

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）

# 课程表

学生人数 人

计划安排课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、毕业论文 15080040	必	4						全体			
2、毕业实习 15080030	必	2						全体			
3、地下水污染与防治	选	2	4	4				水文、地下水		阮晓红	
4、随机水文学	选	2	2	2				水文、地下水		施小清	
5、水灾害防治	选	2	2	2				水文、地下水		王栋、王远坤	
4、芯片上的地球科学	选	2	2	2				全体		尹宏伟、董少春、刘显东、陆现彩	
5、现代地质工程技术与实践	选	2	2	2				全体		许宝田、刘春	

星期 课程 节次	一	二	三	四	五
1---2 节					
3---4 节	地下水污染与防治	随机水文学		水灾害防治	
5---6 节					现代地质工程技术与实践
7---8 节					芯片上的地球科学
9---10 节					

注：本学期上课起讫时间：自 2 月 25 日至 6 月 16 日（共 16 周）

本学期考试起讫时间：自 6 月 17 日至 6 月 30 日（共 2 周）