**济南大学资源与环境学院2017-2018学年第一学期2017级硕士研究生课程表（总表）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 星期  节次 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 |
| 1、2节  8：00—9：50 | 知识产权与知识产权法  （1-3节）（3-8周）  韩宁（专业学位）  （ 星硕 ）  专业外语（SS131009）  王仲鹏（3-4节）9J-212 (3-18周) | 数值分析（1-3节）  3-18周 杜传斌  （全日制专业学位：化学工程、水利工程、环境工程、建筑与土木工程、机械工程、控制工程）  ( 11J-6501 ) | **计算水文学与水文模拟（SS131001、QZ131002）李庆国（1-2节）10J-403（3-18周）**  基础英语（二班）（3-4节）  都文娟 3-18周  ( 11J-6501 )  水利经济学（QZ131006）刘展宏（3-4节）10J-403（3-18周） | 自然辩证法概论  牛秋业等（1-3节）（3-8 周）( 11J-6501 )  水资源系统工程分析（QZ131005）孔珂（1-2节）10J-403（3-18周）  水污染控制工程新技术  （QZ131004）赵春辉（3-4节）  10J-403（3-18周）  土壤污染修复原理及技术（QZ133049）李合莲（3-4节）9J-212（3-18周） | 水环境规划与管理（QZ133010）  周保华（1-2节）10J-403（3-18周）  专业英语（QZ131001）  徐立荣 （3-4节）10J-403（3-18周）  生物与生态修复技术（QZ131010）  王惠、杨宝山（3-4节）9J-212  （3-18周）  基础英语（二班）（3-4节）  都文娟 3-18周  ( 11J-6501 ) |
| 3、4节  10:10—12:00 |
| 5、6节  14:00—15:50 | 水资源评价与管理（QZ133002）  韩延成（5-6节）10J-403（3-18周）  环境影响评价案例分析（QZ133027）吕华（5-6节）9J-212（3-18周） | 集体活动时间 | 污水深度处理技术（QZ133025）  周海红（5-6节）10J-403  （3-18周）  **水利工程学科研究进展（SS131006、QZ133001）徐征和（5-7节）9J-212（3-13周）** | 1. 中国特色社会主义理论与实践研究（一班） 张敬梅等（5-7节） 2. （学术型）   （3-14周中心校区 ( 11J-6501 )  2.自然辩证法概论（工程硕士）  牛秋业等 （5-7节）（3-6周）  (星硕)  中国特色社会主义理论与实践研究（所有专业学位研究生）  张敬梅等 （5-7节） （7-18周 ） (星硕) | 信息与文献检索（QZ131038）  杨宝山（5-6节）10J-403（3-10周） |
| 7、8节  16:10—18:00 | 地下水环境工程（QZ133015）  蒋颖魁（7-8节）10J-403（3-18周）  环境生物新技术（QZ133037）  刘素 张永芳（7-8节）9J-212  （3-18周） |  | **现代环境分析测试技术（SS133062、QZ131013）朱宝存（7-8节）10J-403（3-18周）** | **水利调蓄工程设计理论（SS133028、QZ133042）**  **李旺林（7-8节）10J-403（3-18周）**  膜分离技术及应用（QZ133020）王立国 （7-8节）9J-212（3-18周） |
| 9-10节  18:40—20:30  11节  20:40-21:30 | **环境水文学与生态水文学（SS133005、QZ133006）杨丽原（9-11节） 10J-403（3-13周）**  专业外语（QZ131001）  王惠（9-11节）9J-212(3-13周) | 现代水文地质学（SS131005）  马振民（9-11节）9J-212  （3-13周）  **高等环境化学（SS131007、QZ131008）何芳等（9-11节）10J-403（3-13周）** | 地下水数值计算（QZ131003）  刘本华（9-11节）9J-212（3-13周）  **学科前沿与研究进展（SS131011、QZ131015）姜巍等（9-11节）10J-403（3-13周）** | **高等岩土力学（SS133056、QZ133044）李旺林（9-11节）9J-212（3-13周）**  **环境污染控制原理与应用**  **（SS131008、QZ131014）**  **国伟林（9-11节）10J-403（3-13周）** | **数学物理方程（SS133007、QZ133008）王永森（9-11节）10J-403（3-13周）** |

**济南大学资源与环境学院2017-2018学年第一学期2017级水利工程硕士研究生课程表（学术型）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 星期  节次 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 |
| 1、2节  8：00—9：50 |  |  | **计算水文学与水文模拟（SS131001、QZ131002）李庆国（1-2节）10J-403（3-18周）**  基础英语（二班）（3-4节）  都文娟 3-18周  ( 11J-6501 ) | 自然辩证法概论  牛秋业等（1-3节）（3-8 周）( 11J-6501 ) | 基础英语（二班）（3-4节）  都文娟 3-18周  ( 11J-6501 ) |
| 3、4节  10:10—12:00 |
| 5、6节  14:00—15:50 |  | 集体活动时间 | **水利工程学科研究进展（SS131006、QZ133001）徐征和（5-7节）9J-212（3-13周）** | 中国特色社会主义理论与实践研究（一班）  张敬梅等（5-7节）（3-14周  中心校区 ( 11J-6501 ) |  |
| 7、8节  16:10—18:00 |  |  |  | **水利调蓄工程设计理论（SS133028、QZ133042）**  **李旺林（7-8节）10J-403（3-18周）** |
| 9-10节  18:40—20:30  11节  20:40-21:30 | **环境水文学与生态水文学（SS133005、QZ133006）杨丽原（9-11节） 10J-403（3-13周）** | 现代水文地质学（SS131005）  马振民（9-11节）9J-212（3-13周） |  | **高等岩土力学（SS133056、QZ133044）李旺林（9-11节）9J-212（3-13周）** | **数学物理方程（SS133007、QZ133008）王永森（9-11节）10J-403（3-13周）** |

**济南大学资源与环境学院2017-2018学年第一学期2017级环境科学与工程硕士研究生课程表（学术型）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 星期  节次 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 |
| 1、2节  8：00—9：50 | 专业外语（SS131009）  王仲鹏（3-4节）9J-212  (3-18周) |  | 基础英语（二班）（3-4节）  都文娟 3-18周  ( 11J-6501 ) | 自然辩证法概论  牛秋业等（1-3节）（3-8 周）( 11J-6501 ) | 基础英语（二班）（3-4节）  都文娟 3-18周  ( 11J-6501 ) |
| 3、4节  10:10—12:00 |
| 5、6节  14:00—15:50 |  | 集体活动时间 |  | 中国特色社会主义理论与实践研究（一班）  张敬梅等（5-7节）（3-14周  中心校区 ( 11J-6501 ) |  |
| 7、8节  16:10—18:00 |  |  | **现代环境分析测试技术（SS133062、QZ131013）朱宝存（7-8节）10J-403（3-18周）** |  |
| 9-10节  18:40—20:30  11节  20:40-21:30 |  | **高等环境化学（SS131007、QZ131008）何芳等（9-11节）10J-403（3-13周）** | **学科前沿与研究进展（SS131011、QZ131015）姜巍等（9-11节）10J-403（3-13周）** | **环境污染控制原理与应用**  **（SS131008、QZ131014）**  **国伟林（9-11节）10J-403（3-13周）** |  |

**济南大学资源与环境学院2017-2018学年第一学期2017级水利工程硕士研究生课程表（专业学位）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 星期  节次 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 |
| 1、2节  8：00—9：50 | 知识产权与知识产权法  （1-3节）（3-8周）  韩宁（专业学位）  （ 星硕 ） | 数值分析（1-3节）  3-18周 杜传斌  （全日制专业学位：化学工程、水利工程、环境工程、建筑与土木工程、机械工程、控制工程）  ( 11J-6501 ) | **计算水文学与水文模拟（SS131001、QZ131002）李庆国（1-2节）10J-403（3-18周）**  水利经济学（QZ131006）刘展宏（3-4节）10J-403（3-18周） | 水资源系统工程分析（QZ131005）孔珂（1-2节）10J-403（3-18周）  水污染控制工程新技术  （QZ131004）赵春辉（3-4节）  10J-403（3-18周） | 水环境规划与管理（QZ133010）  周保华（1-2节）10J-403（3-18周）  专业英语（QZ131001）  徐立荣 （3-4节）10J-403（3-18周） |
| 3、4节  10:10—12:00 |
| 5、6节  14:00—15:50 | 水资源评价与管理（QZ133002）  韩延成（5-6节）10J-403（3-18周） | 集体活动时间 | **水利工程学科研究进展（SS131006、QZ133001）徐征和（5-7节）9J-212（3-13周）** | 自然辩证法概论（工程硕士）  牛秋业等 （5-7节）（3-6周）  (星硕)  中国特色社会主义理论与实践研究（所有专业学位研究生）  张敬梅等 （5-7节） （7-18周 ） (星硕) | 信息与文献检索（QZ131038）  杨宝山（5-6节）10J-403（3-10周） |
| 7、8节  16:10—18:00 | 地下水环境工程（QZ133015）  蒋颖魁（7-8节）10J-403（3-18周） |  |  | **水利调蓄工程设计理论（SS133028、QZ133042）**  **李旺林（7-8节）10J-403（3-18周）** |
| 9-10节  18:40—20:30  11节  20:40-21:30 | **环境水文学与生态水文学（SS133005、QZ133006）杨丽原（9-11节） 10J-403（3-13周）** |  | 地下水数值计算（QZ131003）  刘本华（9-11节）9J-212（3-13周） | **高等岩土力学（SS133056、QZ133044）李旺林（9-11节）9J-212（3-13周）** | **数学物理方程（SS133007、QZ133008）王永森（9-11节）10J-403（3-13周）** |

**济南大学资源与环境学院2017-2018学年第一学期2017级环境工程硕士研究生课程表（专业学位）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 星期  节次 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 |
| 1、2节  8：00—9：50 | 知识产权与知识产权法  （1-3节）（3-8周）  韩宁（专业学位）  （ 星硕 ） | 数值分析（1-3节）  3-18周 杜传斌  （全日制专业学位：化学工程、水利工程、环境工程、建筑与土木工程、机械工程、控制工程）  ( 11J-6501 ) |  | 土壤污染修复原理及技术（QZ133049）李合莲（3-4节）9J-212（3-18周） | 生物与生态修复技术（QZ131010）  王惠、杨宝山（3-4节）9J-212（3-18周） |
| 3、4节  10:10—12:00 |
| 5、6节  14:00—15:50 | 环境影响评价案例分析（QZ133027）吕华（5-6节）9J-212（3-18周） | 集体活动时间 | 污水深度处理技术（QZ133025）  周海红（5-6节）10J-403  （3-18周） | 自然辩证法概论（工程硕士）  牛秋业等 （5-7节）（3-6周）  (星硕)  中国特色社会主义理论与实践研究（所有专业学位研究生）  张敬梅等 （5-7节） （7-18周 ） (星硕) | 信息与文献检索（QZ131038）  杨宝山（5-6节）10J-403（3-10周） |
| 7、8节  16:10—18:00 | 环境生物新技术（QZ133037）刘素 张永芳（7-8节）9J-212（3-18周） |  | **现代环境分析测试技术（SS133062、QZ131013）朱宝存（7-8节）10J-403（3-18周）** | 膜分离技术及应用（QZ133020）王立国 （7-8节）9J-212（3-18周） |
| 9-10节  18:40—20:30  11节  20:40-21:30 | 专业外语（QZ131001）  王惠（9-11节）9J-212(3-13周) | **高等环境化学（SS131007、QZ131008）何芳等（9-11节）10J-403（3-13周）** | **学科前沿与研究进展（SS131011、QZ131015）姜巍等（9-11节）10J-403（3-13周）** | **环境污染控制原理与应用**  **（SS131008、QZ131014）**  **国伟林（9-11节）10J-403（3-13周）** |  |