## 研究生网上选课与个人培养计划的制订细则

**一、培养计划制订**

培养计划是导师指导、研究生学习以及学校对研究生毕业及授予学位进行审查的主要依据。研究生入学后，指导教师应严格按照本年级本专业《培养方案》的要求及本年级的《研究生课程目录》，根据因材施教的原则，指导学生制订个人培养计划。研究生培养计划一旦确定，一般不予变更。

**（一）培养计划的内容**

培养计划包括课程学习计划和论文工作计划两部分。

**1.课程学习计划**

课程学习是研究生系统、深入地掌握学科专业基础理论，拓宽知识领域，加深专业知识，提高分析、解决问题能力的重要环节。研究生的课程学习实行学分制。个人培养计划应明确规定选修的课程（及环节）、学分数和考核方式等。研究生应按制订的培养计划进行学习，列入培养计划的所有课程和环节必须考核通过后，方能申请论文答辩。

**2.论文工作计划**

论文工作计划在“文献综述与开题报告”环节中制订，该环节一般在课程学习基本完成后进行。具体参见《研究生必修环节实施细则》中的有关要求。

**（二）培养计划制订流程**

1.在规定时间内，研究生在导师指导下登录“研究生管理信息系统”完成个人培养计划制订；

2.培养计划制订完成后点击“保存”，保存成功后即进行网上选课；

3.选课确认无误后，在“培养计划提交”页面点击“提交”，由导师审核；

4.导师审核同意后，学生端打印培养计划；

5.培养计划由导师签字后交学院教学秘书处，再统一交研究生院审核。

无故延误或培养计划制订不当者，其课程可能无法考虑在教学计划之内，需随下一级学生听课，由此可能导致学生本人推迟毕业。

**（三）需变更培养计划的情况**

研究生在选课过程中，可能遇有下列情况，需要在选课时间内变更个人课程学习计划并进行改选。

1.不予开设、停止开设的非学位选修课程。

2.由于任课教师等原因，某些课程无法正常开出。

3.订入培养计划的课程，上课时间有冲突。

4.学生本人由于特殊情况，在导师指导下对培养计划进行调整。

**二、网上选课**

研究生选课分为两个阶段，第一阶段选课结束后，研究生院将对选课情况进行统计，选课人数在5人及以下的非学位选修课将予以停开，停开课程在研究生院网站公布。**研究生务必在第二阶段的选课时间内登录个人界面确认所选课程是否停开，选课结果是否符合培养方案要求**，如不符合应及时在导师指导下调整培养计划，进行课程改选。

**三、正式入学前已选修过我校全日制研究生课程**

研究生入学前经过正式手续批准，选修过我校研究生课程，考试成绩四年内有效。入学后应在规定的时间内填写“研究生课程免修申请表”，到研究生培养办公室办理免修手续。研究生办理免修后，务必在规定的网上选课期间再次登陆个人界面确认自己的选课结果、成绩转入情况，确认培养计划合格。

硕博连读攻读博士学位及硕士毕业于本校的2024级博士生免修《研究生科学道德与学术规范》，系统已自动勾选并计入学分。

研究生课程免修申请表提交时间：2024.9.3上午10:00―2024.9.6下午4:00；提交地点：研究生院培养办（一式二份）。

**四、其他**

要求学生本人亲自登录系统选课并管理好自己的信息。违反规定登陆他人系统引起课程误选或未选中者，将按相关规定处理。网上选课期间咨询电话：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **学院** | **姓名** | **办公电话** |
| 电气与电子工程学院 | 朱老师 | 61771590 |
| 能源动力与机械工程学院 | 陈老师 | 61772536 |
| 控制与计算机工程学院 | 吕老师 | 61772486 |
| 经济与管理学院 | 赵老师 | 61773127 |
| 人文与社会科学学院 | 吴老师 | 61773364 |
| 马克思主义学院 | 谢老师 | 61773437 |
| 外国语学院 | 傅老师 | 61772944 |
| 数理学院 | 赵老师 | 61772870 |
| 新能源学院 | 张老师 | 61772239 |
| 核科学与工程学院 | 李老师 | 61771681 |
| 环境科学与工程学院 | 张老师 | 61772865 |
| 水利与水电工程学院 | 王老师 | 61771756 |

## 2024级研究生培养计划制订及网上选课具体安排

说明：2024级硕士研究生在沙河院区上课。2024级博士研究生博士阶段课程在北京校部上课。学生选课时务必注意上课地点。

**一、研究生培养计划制订及网上选课网址**

1. <http://202.204.74.224:8089/gmis/home/stulogin>

用户名：学号；初始密码：本人身份证上的出生日期，例如：19990124。

2.登录研究生院网站<https://yjsy.ncepu.edu.cn/>，点击“新研究生管理信息系统（学生端）”。

用户名：学号；初始密码：身份照号码后六位。

3. 研究生系统登录途径说明：见华北电力大学研究生院网站 https://yjsy.ncepu.edu.cn/tzgg/b5aa0eb49daf448abed48b2d1ed4083c.htm

**二、学期报到注册及个人信息维护**

学生选课前需首先进行【学期报到注册】-【个人信息维护】。

**三、培养计划制订及网上选课（第一学期课程）的时间安排**

**1.第一阶段：2024年9月3日上午8：00―2024年9月5日下午3:00**

第一步：培养计划制订

研究生在导师指导下制订个人培养计划，由学生本人进行网上操作，系统操作具体方法参见《学生端操作说明-参考》。选择培养计划的课程，包括第一学期、第二学期课程。培养计划制订完成后点击【保存】。

第二步：网上选课

研究生在“学生网上选课”页面进行第一学期课程选课**（包括：学位课、非学位选修课、非学位必修课、网络授课以及需要与任课教师商定时间地点的所有个人培养计划中的课程）**。

**特别提示：**

**（1）学生个人培养计划中的第一学期的所有课程，此次务必在系统中选课，否则只能随下一年级上课。**

**（2）课程的开课学期以本手册课程目录为准。**

研究生院培养办将于**2024年9月5日下午3:00**对网上选课人数进行统计，并根据统计结果对开课课程进行调整，届时研究生院网站会发布课程调整通知。**请所有研究生务必关注课程调整通知，并于9月5日下午4:00之后及时登陆系统查看本人已选课程是否停开（停开的课程会导致个人培养计划不合格），对于停开的课程请在第二阶段选课时间节点内进行系统操作。**

2.**第二阶段：2024年9月5日下午4：00―2024年9月6日下午4:00**

学生根据课程停开情况改选培养计划中的课程，**若改选课程有第一学期的课程，改选后务必在系统中选课。**

**四、培养计划制定及第一学期网上选课说明**

1.《学生端操作说明-参考》、《2024级全日制硕士研究生课程目录》、《2024级全日制博士研究生课程目录》、《全日制在职博士研究生课程目录》、《2024-2025学年第一学期课表》见研究生院网站-培养信息。

2.如果学生网上选课时发现所选的课程上课时间有冲突，请先在【学生网上选课】界面退选该门课程，后在【培养计划提交】界面进行修改，修改后再次【保存】。

3.如果学生培养计划有停开课程，方法同上。

4.**学生在第二阶段网上选课确认无误后，提交培养计划**。若提交培养计划后，还想更改培养计划，请联系导师，在导师界面【撤销提交】，学生方可改变计划**（此操作必须在选课时间结束之前进行）**。

**五、打印培养计划表安排**

第二阶段选课结束后，学生在【培养计划提交】界面点击【提交】，同时提醒导师在研究生管理系统审核。导师审核通过后，学生在【培养计划查询】界面打印纸质版培养计划（一式二份），交导师审核签字。导师签字后，学生将培养计划提交班长。

请班长按照学生类别（全日制博士、全日制在职博士、全日制硕士）一式两份分开整理，于2024年9月30日前按要求提交至学院秘书办公室。

学院进行系统审核并在纸质版培养计划表签字，一份学院保存，另一份于2024年10月10日前由学院秘书送研究生院。其中全日制博士、全日制在职博士的培养计划表提交至教四B311杨老师；全日制硕士培养计划表提交至教四B311邹老师。

2024级全日制研究生课程相关说明

**硕士部分**

1. **关于《工程数学基础》课程的说明**

工程数学基础1-7班课程内容主要包括矩阵论、数值分析、规划数学三部分。矩阵论和数值分析是研究生阶段学生重要的数学基础课，规划数学在工程计算、管理科学等领域中有广泛的应用。通过本课程，学生能系统掌握矩阵分析、微分方程求解、数据拟合、运筹学的基本知识和一般方法，提高学生应用数学知识解决实际问题的能力。本课程根据工程硕士专业对数学的基本需求，针对专业硕士培养的特点，在注重基本数学理论的基础上，加强实际应用知识的传授。

工程数学基础8班课程内容主要包括数理统计和随机过程两部分，其中数理统计主要包括基本概念、参数估计和假设检验（在本科基础上进行扩充，以达到对统计推断思想更深刻的认识），随机过程主要包括基本概念、马尔科夫过程和平稳过程（它是概率论由静态到动态分析的延伸，也是工程中随机过程分析的主要内容）。这两部分内容主要服务于通信、电子、电气、控制、力学、水利、能源等专业中涉及随机分析的研究方向（如随机信号、随机控制等）。该课程与工程数学基础1-7班课程内容互不重叠，也不互为基础。选课学生只需具备高等数学、线性代数和概率论与数理统计基础既可。

建议选课前咨询导师研究方向是否涉及随机分析方法，理性选择上课班级。本科阶段对概率论基本概念理解困难的学生不建议选择8班课程。

1. **关于《第一外国语》课程的说明**

《第一外国语》共3学分，其中第一学期开设《第一外国语-国际学术交流英语》（1.5），第二学期开设《第一外国语-科技英语翻译》（1.5）和《第一外国语-科技英语写作》（1.5）（研究生选修其中一门）。

1.考研初试成绩英语科目一在56分、科目二在58分及以下的统考研究生（不含外国语学院研究生），统一选修第一学期开课的《第一外国语-国际学术交流英语》1-12班及第二学期开课的《第一外国语-科技英语翻译》（1.5）、《第一外国语-科技英语写作》（1.5）其中一门。

2.考研初试成绩英语科目一在57分、科目二在59分及以上的统考研究生**及**推免研究生（不含外国语学院研究生），免修第一学期《第一外国语-国际学术交流英语》（1.5）和第二学期《第一外国语-科技英语翻译》（1.5）、《第一外国语-科技英语写作》（1.5）其中一门。免修的学生系统已自动勾选该课程，并已计入学分。

**二、两门公共课的对应班号**

由于《第一外国语-国际学术交流英语》与《自然辩证法》课程同时排课，部分班级的上课时间有冲突，请选课研究生首先确定《第一外国语-国际学术交流英语》课程班号，并按照表1的课程班号选择其他课程的班号，以免造成本人所选课程上课时间冲突。

**表1：公共课对应课程班号**

|  |  |
| --- | --- |
| 英语课程班号 | 对应《自然辩证法》课程班号 |
| 1、3、5、7、9、11班 | 2、4、6、8、10、12、14、16、18、20班 |
| 2、4、6、8、10、12班 | 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19班 |

**全日制在职博士选课及上课说明**

一、全日制在职博士制订好培养计划保存后，在“学生选课”界面选择对应标有（在职）班级的课程。

二、研究生院自2024年9月3日开始为全日制在职博士安排两次集中上课，每天上课时间为上午1-4节：8:00-11:40，下午5-8节：14:00-17:40，9-10节：19:00-20:40，具体课程安排见表2和表3以及课表。

**表2：第一次集中上课时间地点安排**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **班级名称** | **任课教师** | **时间** | **上课地址** |
| 1 | 研究生科学道德与学术规范（在职） | 研究生培养办 | 3-10周;连续周 网课，请学生关注研究生院网站通知 | 网课，请学生关注研究生院网站通知 |
| 2 | 现代数学基础与方法(在职) | 李忠艳 | 2-2周;连续周 星期二 上午1-上午4,星期三 上午1-上午4,星期四 上午1-上午4,星期五 上午1-上午4,星期六 上午1-上午4,星期日 上午1-上午4；  3-3周;连续周 星期一 上午1-上午4,星期二 上午1-上午2,星期三 上午1-上午2 | 教四A区201 |
| 4 | 中国马克思主义与当代(在职) | 徐唐棠 | 2-2周;连续周 星期二 下午5-下午8,星期三 下午5-下午8,星期四 下午5-下午8,星期五 下午5-下午8,星期六 下午5-下午8,星期日 下午5-下午8；  3-3周;连续周 星期一 下午5-下午8,星期二 下午5-下午8,星期三 下午5-下午8 | 教四A区201 |
| 5 | 管理理论前沿（在职） | 李彦斌 | 2-2周;连续周 星期二 上午1-上午4,星期三 上午1-上午4,星期四 上午1-上午4,星期五 上午1-上午4,星期六 上午1-上午4,星期日 上午1-上午4；  3-3周;连续周 星期一 上午1-上午4,星期二 上午1-上午4 | 教四B区402 |

**表3：第二次集中上课时间地点安排**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **班级名称** | **任课教师** | **时间** | **上课地址** |
| 1 | 动态电力系统理论与方法(在职) | 李庚银 | 11-11周;连续周 星期一 上午1-下午8,星期二 上午1-下午8,星期三 上午1-下午8,星期四 上午1-下午8 | 教四D区503 |
| 2 | 高等热学理论（在职） | 谢剑 | 11-11周;连续周 星期一 上午1-下午8,星期二 上午1-下午8,星期三 上午1-下午8,星期四 上午1-上午4,下午7-下午10 | 教四D区501 |
| 3 | 工程管理最佳实践（在职） | 赵振宇 | 11-11周;连续周 星期一 上午1-下午8,星期二 上午1-下午8 | 教四D区305 |
| 4 | 现代项目信息管理（在职） | 刘吉成 | 11-11周;连续周 星期三 上午1-下午8,星期四 上午1-下午8 | 教四D区401 |
| 5 | 综合能源系统与服务 | 王永利 | 11-11周;连续周 星期一 上午1-下午8,星期二 上午1-下午8，星期三 下午5-下午10，星期四 上午1-下午10 | 教四D区507 |
| 6 | 高等燃烧学（在职） | 胡笑颖 | 11-11周;连续周 星期一 上午1-下午10,星期二 上午1-下午8,星期三 上午1-上午2,下午7-下午10,星期四 上午1-下午8 | 教四D区403 |
| 7 | 核电厂系统与设备（在职） | 吕雪峰 | 11-11周;连续周 星期一 上午3-下午10,星期二 上午1-下午8,星期三 上午3-下午10,星期四 上午1-下午8 | 教四B区409 |
| 8 | 现代工程控制理论（在职） | 林忠伟 | 15-15周;连续周 星期一 上午1-下午8,星期二 上午1-下午8,星期三 上午1-下午8,星期四 上午1-下午8 | 教四D区501 |
| 9 | 大数据与智能计算（在职） | 李建彬 | 11-11周;连续周 星期一 上午1-下午8,星期二 上午1-下午8,星期三 上午1-下午8,星期四 上午1-下午8 | 教四D区307 |
| 10 | 水资源系统规划与管理（在职） | 王弋 | 请联系学院秘书王老师 | 请联系学院秘书王老师 |

**三、全日制在职博士在参加课程及考试时请携带本人身份证。**

**四、全日制在职博士选课阶段联系电话：**

电气学院：61771590 朱老师 能动学院：61772536 陈老师

控计学院：61772486吕老师 经管学院：61773127 赵老师

环境学院：61772865 张老师 新能源学院：61772239 张老师

核学院：61771681 李老师 水学院：61771756 王老师

研究生院： 61773475 杨老师