**通报**

**盐工评[2019]3号**

2018年秋学期集中实践性教学环节及2019年春　　　　　　学期毕业实习专项检查情况通报

**各学院：**

实践教学活动，尤其是集中实践教学环节是培养学生基本技能、专业能力、应用能力和工程素质的主要途径。评估处组织四个检查组于2018年11月20日至2019年1月3日（16周-18周），对全校部分集中实践教学环节进行了为期3周的专项检查，检查项目有专业综合实验、课程设计、校内实习实训、校外实习实训；2019年3月11日至22日（3周-4周）组织两个检查组对毕业实习进行专项检查。现将具体情况通报如下：

**一、基本情况**

集中实践教学环节及春学期毕业实习的具体计划安排表由教务处提供。秋学期的16-18周集中教学实践环节，共抽查30项，其中专业综合实验4项，课程设计7项，校内实习（实训）12项，校外实习（实训）6项，还有抽查到的1项属课内实验。春学期1-4周的毕业实习，共抽查了5个学院6个校外实习单位。

检查内容包括实践教学大纲、指导书；实践教学计划、考核方案、成绩评定标准；学生学习的过程材料、阶段性成果等实践教学运行资料。检查组通过实践教学课堂听课、学生座谈，对评价指标体系中5项一级指标18项二级指标进行评价打分，并提出存在问题与建议。

**二、总体评价**

秋学期集中实践性环节、春学期毕业实习检查反映教学秩序总体较为稳定，指导教师教学准备比较充分，指导适当，教学进度符合计划要求，学生参与度高，动手能力、实践能力得到锻炼与提高，学生认可度较高，获得感较强，按时完成相关任务要求。

**三、存在的主要问题**

1.部分实践环节在检查组按教务处提供的计划安排表到指定实践地点检查时，未见实践实施。后补充的情况说明显示学院教务科安排的实践时间有冲突，或提供的实践计划安排不够详细，或指导教师未执行集中实践教学计划安排表，自行调整实践环节指导的时间或地点；

2.部分指导教师无毕业实习指导书和具体实习计划安排，以及考核方案和成绩评定标准，尤其对校外自主分散实习的学生，考核更是无从考证；

3.部分指导教师集中实践教学文件不齐全，考核记录不及时，没有及时检查学生的实习周（日）记；

4.部分指导教师带领学生实践过程中安全意识不够。一种情况是实习实训过程中师生均未采取应有的安全防护措施；另外一种情况是专业综合实验指导时间教师有随意离开实验室的现象，有潜在危险性；

5.部分学生反映在校学习的有些课程知识偏陈旧，或书本上的设备知识落后于目前企业所用设备，建议多开设与专业前沿知识有关的选修课，或教师课堂上增加前沿知识的讲解；

6.部分学院更改毕业实习进程，应向教务处完备相关手续，并提供详细实习安排计划；

7.部分校外实习（实训）分组人数偏多，学生缺乏动手机会，近似于认识（参观）实习，如有些生产实习、岗位实践；

8.部分学生的毕业实习岗位与所学专业不太对口，实习内容与毕业设计（论文）选题相关性小；

9.部分学生毕业实习中实质性训练偏少，实习效果不明显；

10.了解到部分毕业实习学生与实习单位有合同，不能在实习时间结束后按期进入毕业设计（论文）阶段，可能会影响毕业设计（论文）质量。

**四、下一步工作要求**

1.各学院对照检查中的存在问题做好整改工作，加大集中实践教学环节的管理力度，让实践教学落到实处，切实提升学生实践能力和创新能力。

2.各学院组织专业系优化主要集中实践教学环节的教学方案或实施方案，对实践教学计划和进程做出周密安排，同时提出改进教学方式、方法和教学手段的建议。

3.各学院应充分利用校外实习基地，发挥校外资源和企业导师的作用，让学生从实践中汲取到专业学科前沿知识，培养解决工程实践问题的能力。

4.各学院组织制订、完善校外自主分散实习管理制度，加强分散实习过程管理，就近组合搭配，成立实习小组，规范实习过程，与实习单位加强沟通，并做好实习前的准备工作和实习结束后的工作总结。

附件：1.2018年秋学期集中实践教学专项检查情况汇总表

2.2019年春学期毕业实习专项检查情况汇总表

教育教学评估处

二○一九年三月二十六日

**附件1：　　　　　　　　　　　　　2018年秋学期集中实践教学专项检查情况汇总表**

| **检查**  **分组** | **检查**  **时间** | **检查学院** | **实践名称** | **实践**  **类型** | **指导**  **教师** | **班级** | **应到**  **人数** | **评价**  **得分** | **检查情况描述** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 第  一  组 | 第16周  周四 | 环境学院 | 环境监测课程设计 | 课程设计 | 罗婷  马玉荣 | 环境166、167 | 54 |  | 指定教室无老师无学生，事后提供说明（实验室不具备数据分析和监测报告撰写条件，老师通过QQ群与学生交流与指导，现场指导在教师办公室） |
| 设艺学院 | 专题设计 | 课程设计 | 陈昊 | 服装152 | 28 |  | 指定教室无老师无学生，事后提供说明（按学院要求指导老师自行安排集中时间，不少于半天，上午调研、下午集中） |
| 机械学院 | 机械电子工程专业综合实验 | 综合实验 | 肖海宁 | 机电151、152 | 70 | 87.7 | 实际指导老师是李永健。1、教学准备、教学秩序、教师指导情况较好；2、通过与学生访谈，学生认为实验难度适中，获得感较强。 |
| 第17周  周四 | 材料学院 | 模具AutoCAD | 课程设计 | 宋娟  苏桂花 | B金属161、162 | 56 | 86.3 | 检查情况正常。 |
| 材料学院 | 专业综合实验 | 综合实验 | 王旭  侯海军 | 材物151 | 29 |  | 指定教室无老师无学生，事后提供说明（原教学计划安排在17周，17周综合实验和毕业实习安排冲突，17周四、周五调至18周周日、周一）。 |
| 海生学院 | 生物工程综合实验 | 综合实验 | 张丽  欧江涛  仇明 | 生物151、152 | 70 | 85.3 | 1、通过与学生访谈，教师全过程指导，设计方案是世界难题，方案要修改；2、对实验过程感兴趣，但仪器设备不足。 |
| 化工学院 | 药物合成综合实验 | 综合实验 | 刘红霞 | 制药151 | 30 | 81 | 教师尽量不要离开实验室，保证实验安全。 |
| 汽车学院 | 内燃机设计课程设计 | 课程设计 | 侯全会 | 能动151、152 | 64 | 82.7 | 教室调至机械馆B413换未备案。 |
| 第18周  周四 | 纺服学院 | 纺织工艺课程设计 | 课程设计 | 崔红  毕红军 | B纺织161、162 | 69 |  | 指定教室无老师无学生，事后提供说明（B纺织162参加课程考试，纺织161班被安排去图书馆查资料）。实际情况：考试时间是上午10：00，检查时间是8：30。 |
| 信息学院 | 程序设计课程设计 | 课程设计 | 李先锋 | Z计算机161、162、163 | 108 | 88.7 | 1、部分班级的实验课与课程设计安排冲突；2、教学准备充分，学生积极主动。 |
| 第  一  组 | 第18周  周四 | 机械学院 | 机械设计课程设计 | 课程设计 | 付莹莹 | C机制161、162,B机制166 | 94 | 80.3 | 通过学生访谈，希望老师多花些时间指导。 |
| 第  二  组 | 第16周  周四 | 人文学院 | 旅游电子商务 | 校内实习实训 | 葛江徽 | B旅游161、162 | 84 |  | 未见教师上课，上报计划安排有误，实际是周五上机训练。 |
| 设艺学院 | 室内专题项目6-社会综合课题实践 | 校内实习实训 | 杨骥 | Z环艺152 | 25 |  | 未见教师指导，学院反映，他们只要求教师按计划执行，但没有固定时间和地点。 |
| 信息学院 | 网络工程项目实践 | 校内实习实训 | 徐森 | 网络151、152 | 71 | 89 | 实到38人，学生考研、面试的较多，应做好后续的补课工作及考核。 |
| 第17周  周四 | 电气学院 | 专业仿真软件 | 校内实习实训 | 陈丽兵 | C电气151、152 | 62 | 84.3 | 学生迟到现象太严重，应严格要求。 |
| 电气学院 | 电工电子实习 | 校内实习实训 | 邵茗 | B汽车171,D汽车171 | 72 | 94.8 | 总体很好。实到62人，建议应做好缺课学生的后续补练问题及考核。 |
| 化工学院 | 化工仪表及自动化 | 校内实习实训 | 董继红 | B化工161 | 26 |  | 是课内实验，不属于实验实训，课程已结束。 |
| 经管学院 | 金融工程综合实习 | 校内实习实训 | 费晓晖 | 金融151、152 | 80 | 89.7 | 未见指导教师，改周五检查，是徐宁宁上课（说四位老师合上）。1、教师讲的太多，不够简明扼要；2、学生迟到太多，拖拖拉拉，应严格要求。 |
| 汽车学院 | 汽车三维设计训练 | 校内实习实训 | 耿龙伟 | G机械161 | 30 |  | 未见指导教师，据了解：只有2个学生，就交给另外一位教师合上了。 |
| 汽车学院 | 发动机拆装实习 | 校内实习实训 | 石小龙、郑竹安、翟豪瑞 | G机械161、C车辆161,162 | 77 | 89.7 | 上课教师不固定，谁有空就谁上，涉及计划问题、专业技能问题，折装应注意零件的摆放和登记。 |
| 第18周  周四 | 纺服学院 | 服装工艺实训2 | 校内实习实训 | 柏昕  陈嘉毅 | B服工161、162 | 67 | 93.3 | 总体很好，段宁宁参与指导。1、教学文件欠规范；2、需要对学生的个别指导上多下功夫。 |
| 经管学院 | ERP（财务模块）实训 | 校内实习实训 | 薛鹏 | 财管151、152 | 75 | 91.5 | 实到学生63人，实际指导教师是孙立。1、考核文件不具体，没在阶段性物化成果；2、进一步强化对学生的个别指导与后续缺课学生的补训工作。 |
|  | 外语学院 | 英语八级强化训练 | 校内实习实训 | 蒋德诚 | 英语151、152 | 80 | 92.7 | 实际指导老师是张玉翠，在进行考试课程训练。 |
| 第  三  组 | 第16周  周四 | 信息学院 | 岗位实践 | 校外实习实训 | 徐静 | 软件151、152 | 69 | 83.3 | 实际指导老师是巩永旺和李先锋。两个班69人，35人自主落实实习单位，21人考研，13人留校参加校内实习教学活动，检查组在自主实习单位的学生检查了两位在盐城企业实习的，江苏云正数据科技有限公司和盐城点易信息科技有限公司。1、经与学生访谈，学习能力、工作能力都有提高，收获颇丰；2、指导教师教学文件齐全，但与学生之间交流需加强，尤其外市实习的学生，应定期联系指导；3、学生反映学校有些课程知识太陈旧，建议开设先进的软件课程。 |
| 第17周  周四 | 机械学院 | 企业管理岗位实习 | 校外实习实训 | 黄晓峰 宦海祥吴卫东 袁 健 | 机制157 | 34 | 69.8 | 指导教师是吴卫东，全班34人，其中23人自主落实实习单位，11人考研学生由学校集中安排在江苏恒悦机械有限公司实习。1、实习以参观为主，参观各车间的工作流程；2、指导教师跟学生联系、指导，尤其是外市实习的学生，基本处于无从考证状态；2、对学生的考勤记录、学生学习的过程材料、阶段性成果不齐全，学生参与度不高；3、学生反映书本所学的设备知识落后于目前车间所用设备，在校的金工实习偏简单，与企业加工的产品工序差距太大，建议开设的课程增加动手操作机会，难度大的课程增加学时，多开设一些与专业接近的选修课程。 |
| 第18周  周四 | 海生学院 | 生产实习 | 校外实习实训 | 刘汉文  余晓红 | B食品161、162,　G理化161(必修1人) | 94 | 73.5 | 由指导教师统一安排参观3个企业，完成1份实习报告，检查组检查实习地点是江苏仁康蛋业有限公司。1、参观企业外围情况，内部流程，企业老师讲解，由于食品企业的特殊性，学生未能动手操作；2、学生人数多，共65人，参观的效果不太好；3、指导老师的教学文件、考勤记录齐全；4、学生反映企业参观时看到所学知识在实际生产中的应用，能激发学习兴趣，企业的先进设备与书本知识结合，加深认识印象，如果能安排少一些人近距离参观，或者实际操作就更好了；5、许多设备都是自动化的，建议开设电类的基础课程。 |
| 第  四  组 | 第17周  周四 | 电气学院 | 生产实习 | 校外实习实训 | 王东洋 | 电气153  电气154 | 73 | 81.7 | 1、进入生产区域、师生未戴安全帽，安全事项强调不够；2、校外分组人数太多，学生缺乏动手机会；3、学生建议生产实习安排可提前一些，方便考研学生，教师外出补贴无。 |
| 第18周  周四 | 土木学院 | 毕业实习 | 校外实习实训 | 梅星新  张静红  余德洋  张苏苏  王茂 | 建能151  建能152 | 70 | 88.2 | 指导教师是梅星新，建能151班3位学生自主分散实习，实习地点是盐城市规划设计院。1、未见教学大纲和成绩评定要求；2、实习单位同事对学生评价较好；3、没有明确企业指导教师；4、学生能参与设计。 |
| 土木学院 | 毕业实习 | 校外实习实训 | 梅星新  张静红  余德洋  张苏苏  王茂 | 建能151  建能152 | 70 | 88.8 | 指导教师是张苏苏，建能151班2位学生分散实习，实习地点是盐城悦达置业有限公司。1、未见毕业实习指导书；2、学生主要看图纸和参观现场，最好有一些可考核的成果；3、有明确的项目经理指导学生，学生收获大，实习日记记录及时齐全；4、未见安全协议和安全须知。 |
| 第18周  周五 | 设艺学院 | 工程实习 | 校外实习实训 | 陈福阳 | B环艺163 | 25 | 91 | 1、学生参与工程实践，以看、讲为主，动手能力缺乏；2、景观设计作业布置可提前，现场点评，学生设计作品会更好；3、没有看到实习教学大纲和实习计划安排。 |

**附件2：　　　　　　　　　　　　　2019年春学期毕业实习专项检查情况汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **检查**  **分组** | **检查**  **时间** | **检查**  **学院** | **指导**  **教师** | **班级** | **实习**  **人数** | **实习**  **进程** | **实习单位** | **实习单位地址** | **得分** | **检查情况描述** |
| 第一组 | 第4周  周四 | 纺服  学院 | 季萍、张伟、贾高鹏、林玲、李静 | B纺织151、152、153，T纺织151，轻化151、152 | 12 | 1-4周 | 江苏悦达纺织集团有限公司 | 盐城市盐都区悦达纺织科技工业园区 | 88.5 | 通知的季萍老师到实习现场。1、实习学生按实习任务安排在不同车间、实验室实习；2、实习单位指派专门的实习指导老师；3、充分利用资源，保证实习质量，值得推广。 |
| 环境  学院 | 杨百忍 | 环境151、152、153、154 | 46 | 1-3周 | 清华大学盐城环境工程技术研发中心 | 江苏省盐城市环保科技城众创中心C座 | 79.5 | 1、实习进程改变，应将实习的详细安排报教务处备案；2、安排学生第一天毕业实习，准备不充分；3、实习效果不明显。 |
| 第二组 | 第4周  周四 | 经管  学院 | 谷佩云、胥晨慧、杜东英、仲之祥 | Z会计153，会计151 | 5 | 1-4周 | 江苏苏亚金诚会计师事务所 | 盐城市亭湖区创投中心南楼A302 | 82.5 | 通知的谷佩云老师到实习现场。到实习单位检查时Z会计153的一位学生在公司。1、实习单位安排专门的实习指导老师，对学生实习表现表示肯定；2、校内指导教师应定期与实习单位的指导教师联系，加强对学生实习情况的了解。 |
| 经管  学院 | 张益明、蒋戍荣、杨斌、苏术锋 | 金融151，信管151、152 | 10 | 1-4周 | 美港出入境盐城分公司 | 盐城市盐都区盐城金融城3号楼13楼1301 | 78 | 通知的蒋戍荣老师到实习现场。1、实习岗位与所学专业不太对口，与毕业设计（论文）选题相关性小；2、学生与实习单位有合同，不能按期回校进行毕业设计（论文），指导教师要把关毕业设计（论文）阶段性质量；3、未见学生的实习周记。 |
| 化工  学院 | 李红波 | 应化151 | 5 | 1-4周 | 江苏阜光工程新技术有限公司 | 江苏省盐城市大数据产业园创新大厦北楼 | 72.5 | 1、学生协助实习单位做一些基础性调研，实质性训练少；2、学生参与度不高；3、未见毕业实习指导书及考核记录。 |
| 化工学院 | 陈景文 | 应化151 | 2 | 1-4周 | 江苏中聚检测服务有限公司 | 江苏省盐城市亭湖区盐渎东路8号a16 |  | 周三顶岗实习结束。 |