

附件：

2023年秋季学期实践环节A类课程拟认定名单

序号	开课学期	开课单位	课程名称	学分	学时	上课班级	人数	授课教师	实践教学地点	实际作品类型及作品成果说明
1	2023-2024第 一学期	测绘与空间信息学院	自然地理学实习	2	2周	遥感22级1-3班	87	张红日	沂源、王台、金沙滩等	视频、素描图、岩石样品
2	2023-2024第 一学期	地球科学与工程学院	地层学专题实习	2	2周	资源勘查工程2021- 1-3	56	韩超、宋志刚	临沂、莱阳	地层实测剖面图、柱状图
3	2023-2024第 一学期	地球科学与工程学院	海洋地质专题实习	2	2周	资源勘查工程2021- 1-3	32	宋召军、许庆林	黄岛、胶南、即墨	专题研究报告，每位同学针对实习过程中所观察到的地质现象，选择自己感兴趣的一个或两个现象，查阅资料，进行描述，并简述其形成机理。
4	2023-2024第 一学期	地球科学与工程学院	普通地质学教学实习	2	2周	水文与水资源工程 2022-1-2；地质工程 2022-1-3	154	张丽萍、周振柱、 倪金龙、孔凡梅、 许庆林	王台、即墨、黄岛	专题研究报告，每位同学针对实习过程中所观察到的地质现象，选择自己感兴趣的一个或两个现象，查阅资料，进行描述，并简述其形成机理。
5	2023-2024第 一学期	机械电子工程	生产实习	3	3周	机械电子工程2020- 1-6	168	万丽荣、高魁东、 王成龙、王亮、张 永超、高峰、石浩 、张媛、包继华、 姜雪、郝妮妮、江 守波	青岛、潍坊	在山东矿机集团实习期间，参与带式输送机事业部关于带式输送机的设计计算，并且设计了带式输送机转载点无动力气流除尘的设计及安装调试工作，以及带式输送机转载点无动力纠偏装置的设计及安装调试工作。在实习期间，学生积极投入3D打印设计工作，并做出相关产品。
6	2023-2024第 一学期	机械电子工程学院	生产实习	3	3周	机械设计制造及其自 动化专业2020级1-6 班	170	丁淑辉、杨俊茹、 隋秀华、高丽、张 国松、王海霞、黄 为民、朱然	1. 豪迈集团，潍坊高密；2. 山东矿机集团，潍坊昌乐；3. 雷沃重工集团有限公司，青岛；4. 青岛万宝压缩机有限公司，青岛	类型：实际零件 成果说明：学生结合对生产实习的所见所学，利用数控机床、电火花线切割、3D打印等技术，完成零件的模型设计与加工制造
7	2023-2024第 一学期	电气与自动化工程学院	生产实习	2	2周	电气2020-1-5	163	李长云、王伟琦、 于永进、张玉敏、 白星振、吴娜、樊 淑娴、张超、于群 、曹娜	1、山东天宇昶通能源集团有限公司；2、青岛万丰航空科技有限公司；3、莱西市供电公司水集变电站；4、莱西市供电公司梅花山变电站；5、中车青岛四方车辆研究所有限有限公司；6、青岛中加特电气股份有限公司	实际作品类型：电源电路板。学生每2人一组进行制作，作品要求输出电压0-24V可调，最大输出电流1A。
8	2023-2024第 一学期	储能技术学院	生产实习	3	3周	能动2020级-1, 2, 3班	88	冯太、李见波、倪 鹏、牟鸣飞、李佳 、周振峰	青岛各地、滕州相关企业	3d打印叶轮模型
9	2023-2024第 一学期	资源学院	工程地质实习	2	2周	防灾减灾21-1、2班	55人	李忠建、赵向光、 王熙	济南馒头山、枣庄熊耳山、西校模拟矿井	代表作品为济南馒头山“张夏寒武系馒头组实测地层剖面图”，由李忠建、赵向光和王熙三位指导教师带领全体学生进行实测地层剖面，并绘制图件。
10	2023-2024第 一学期	资源学院	工程项目管理实习	2	2周	工程管理20-1、2、3 、4、5、6、7班	219	李万江、李志国、 刘琦华、张军	华成文化大数据产业园工程项目、 泰安市王家院净水厂工程项目	代表作品为“施工现场平面布置图”，通过现场参观后运用广联达软件进行绘制。
11	2023-2024第 一学期	斯威本学院	Design for Manufacture :Advanced Manufacture (2-1)	2	2周	工业设计2021-1, 2	49	吕智强	山东交通学院李清校区	陶瓷制品