

# 陕西交通职业技术学院

## 教学工作简报

(2020 年第 5 期)

---

### 2020-2021 学年第 1 学期

### 9-10 月份教学运行及检查情况通报

新学期顺利开局，在不断加强日常教学监管的基础上，学校继续推行和践履疫情前既定的提高教学管理信息化水平、完善教学管理信息软件功能、实现教学口相关管理人员对课堂教学的实时监控的目标，积极推行信息化教学管理手段革新，协调、有序推进教学工作。现将全校 9-10 月份教学运行及检查情况通报如下：

#### 一、教学基本情况

1-9 教学周，共有 437 名教师承担了全校 217 个在校班级的理论教学任务，教学总学时 65715 课时。全校共有 94 个班级、3795 名学生参加了顶岗实习，45 个班级完成了测量实习、试验实训、餐饮服务技能实训、运输配送实训、ARE 企业认知实训、电工电子综合实训等 11 门实训课程，累计实训 96 周。

#### 二、教学运行与管理情况

##### 1. 教学计划调整情况

根据各专业人才培养方案，本学期共开设了 304 门必修课程。五个二级学院调整了 26 门课程的教学计划(详见图 1)，调整率 8.6%，较去年同期下降 4.3 个百分点。教学计划调整原因主要：部分专业为缓解实习场地压力调整进程；为适应职业岗位能力培养要求，顺应企业、行业发展新需要，增强学生职业素养，进行教学计划微调；受新冠肺炎疫情影响，结合宿舍实际条件，调整教学计划。

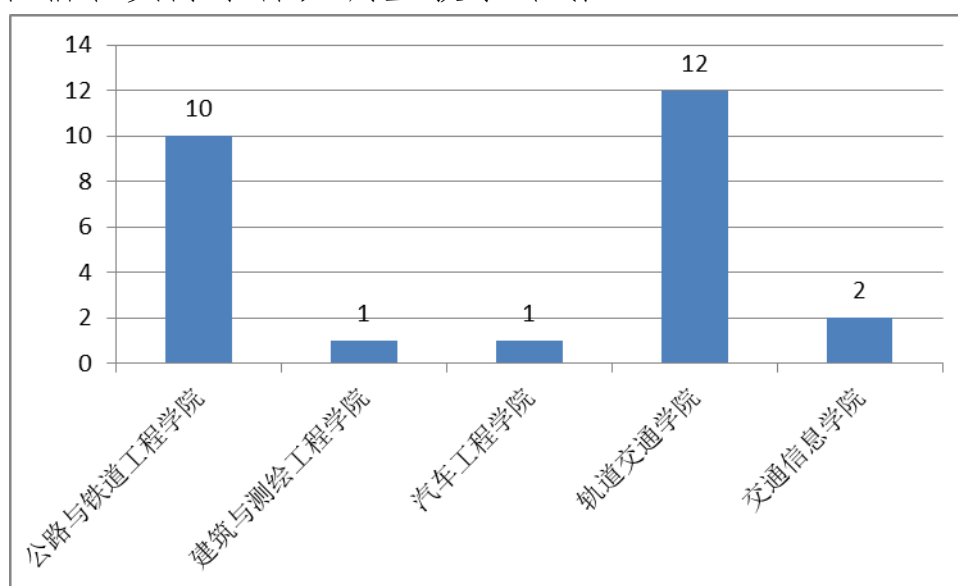


图 1 教学计划变更统计表

## 2. 教学任务调整情况

本学期全校共执行教学任务 1390 条，开学后有 5 个教学单位对 26 条教学任务进行了调整（详见图 2），总调整率为 1.6%，比去年同期上升 0.2 个百分点。任务调整主要是教师生病、怀孕、外聘换老师等原因。

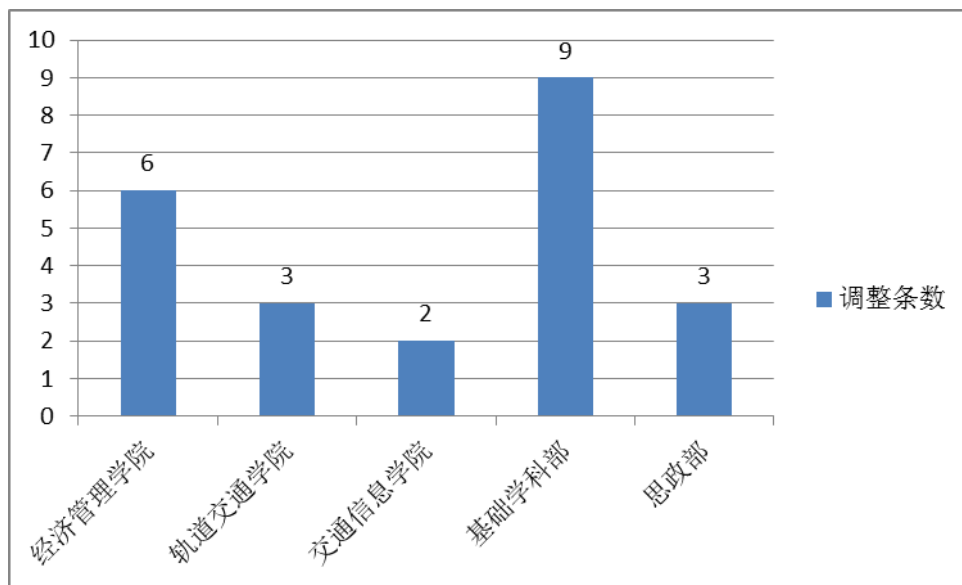


图2 教学任务调整统计表

### 3. 课堂教学情况

#### (1) 教师授课

共有 437 名教师承担教学任务，其中：专任教师 218 人、校内兼课教师 134 人、外聘教师 85 人（详见图 3）。本学期在校承担授课任务的行业教师共 16 名（详见附表 1）。

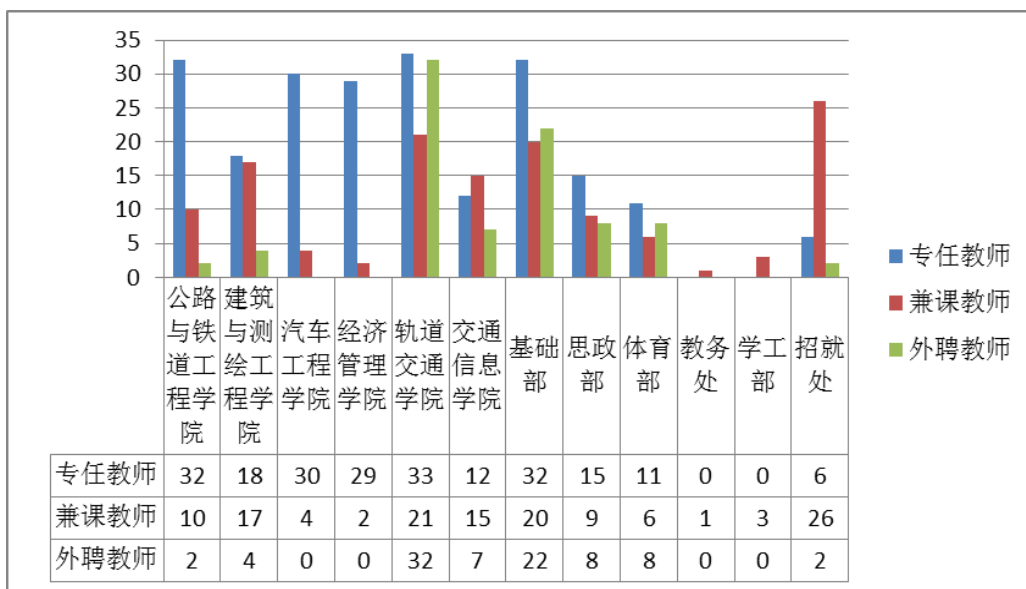


图3 各开课部门授课教师情况统计表

教学常规检查发现：任课教师教学资料齐备，大部分教师能做到提前进入教室，做好授课前各项准备工作，授课认

真，部分教师与学生亲切互动。但仍有个别教师依然踏着铃声进入教室，未提前做好授课准备，1-9教学周共发生教师迟到6起，二级学院（部）均自行通报并批评教育。各开课部门要加强课堂教学质量监控及问题反馈，严格要求教师遵守教学基本规范，按时上下课，言传身教，以教风促学风，做好教书育人本职工作，保证教学质量。

本学期，针对师生反映的手机存放问题，学校统一为教室购置了手机存放柜，挂在教室墙壁上，请上课师生合理使用，安排好信息化课堂教学的同时，关注和改善学生课堂上使用手机影响课堂秩序和授课效果的情况。

1-9周共收到调课申请667次，其中因公调课466次，占总数的70%；因私调课201次，占总数的30%。各教学部门调课情况见图4。

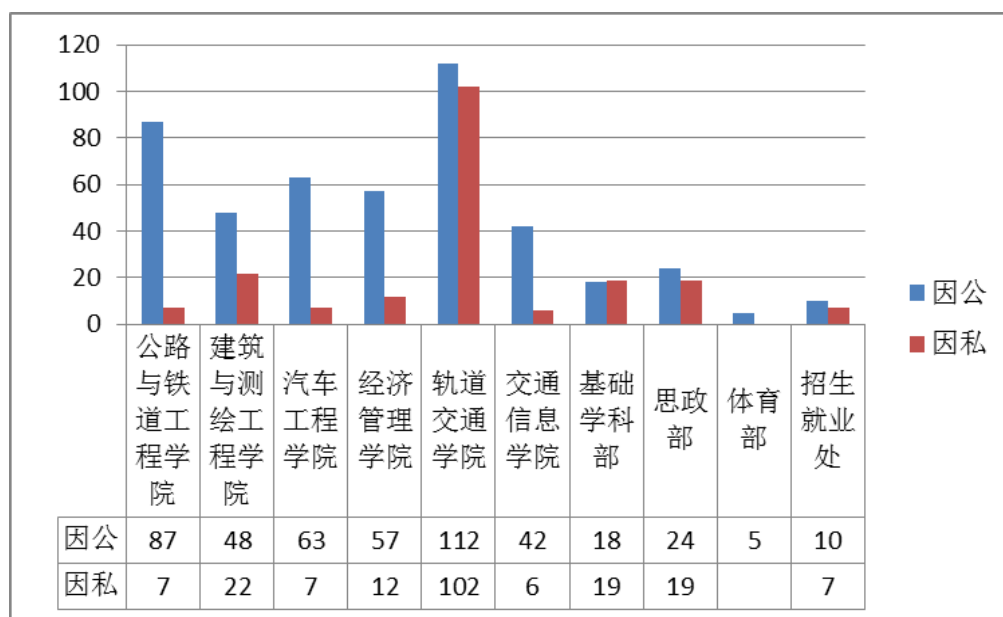


图4 各教学部门调课统计图

## (2) 学生作业布置与评阅批改情况

本学期全校师生可继续通过课堂教学管理系统进行作业布置、完成和批阅，系统可对教师布置作业次数及相应的批改情况进行统计。

截止目前，共有 7 个开课部门的 34 位教师，使用我校自行开发运行的课堂教学管理系统，为 85 个班次进行作业布置与批改。全校共计布置作业 199 次，其中线上作业 81 次，线下作业 118 次，系统中批改 47 次，批改率相对较低。请任课教师及时批阅学生提交作业，便于学生查漏补缺，尽快消化吸收授课内容。各二级学院（部）组织任课教师积极推广使用课堂教学系统中的作业模块，方便师生查阅及掌握作业完成情况，加强师生互动，并为教学诊断改进提供数据支持。

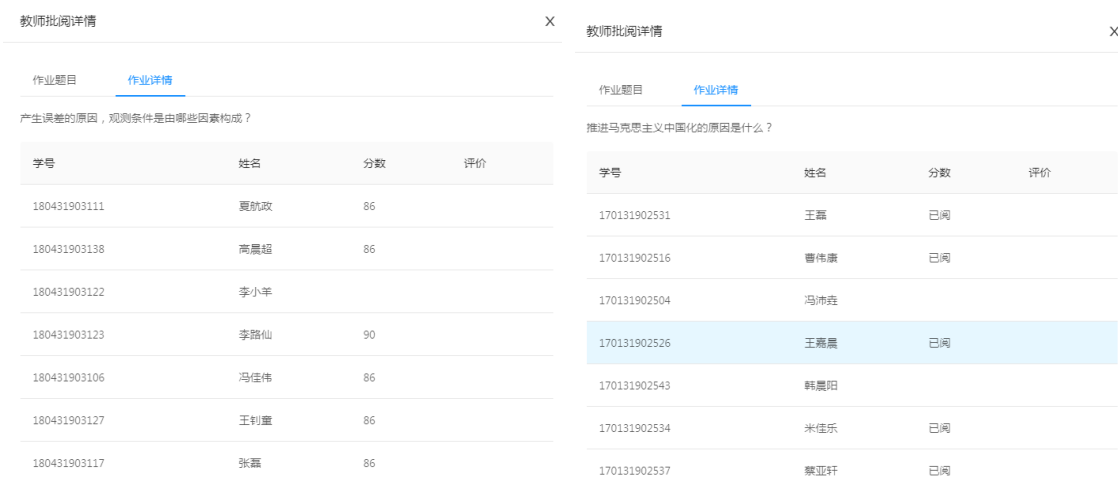


图 5 建测学院朱君俊老师、思政部李孟瑞老师批阅作业详情

各开课部门使用该模块布置批改作业详情统计见表 1。

表 1 使用课堂教学管理系统进行布置批改情况统计表

开课部门	使用教师数（人）	作业布置最高次数（次）	作业布置最低次数（次）
建测学院	5	1	1
汽车学院	4	3	1
经管学院	3	1	1

轨道学院	7	5	1
信息学院	1	1	1
基础部	10	6	1
思政部	4	4	1

### (3) 师生到课情况

1-9 教学周，我校课堂教学管理系统实时监控数据显示，九月和十月全校教师平均签到率 86.19%（详见图 6），学生平均到课率 94.68%（详见图 7）。

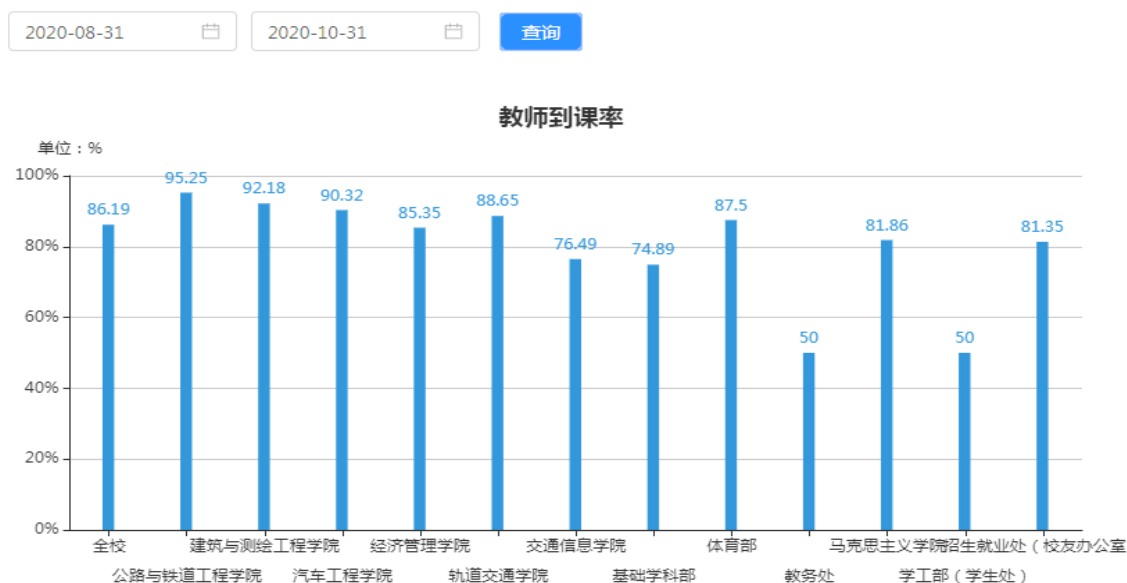


图 6 1-9 教学周教师签到情况截图

表 2 全校 1-9 教学周末签到教师统计表

开课部门	未签到人次
公路与铁道工程学院	41
建筑与测绘工程学院	74
汽车工程学院	109
经济管理学院	126
轨道交通学院	262
交通信息学院	177
基础学科部	285
思想政治理论教学科研部	115
体育部	130
招生就业处	47
教务处	2
学工部	3
总计	1371

请各开课部门督促师生使用数字课堂签到考勤、课堂满意度评价、作业布置完成批阅等功能。教师如实签到，一方面可以记录其教学工作量，另一方面可以帮助教师填写日志、梳理授课内容和调整授课进度。利用数字课堂进行学生考勤和布置批改作业，记录学生平时出勤及作业完成情况，便于老师们掌握学生学习动态，为全员育人、全方位育人提供学生数据支撑。教师要积极引导学生在课前进行本次课课堂教学情况评价，对课堂教学提出宝贵建议，并有效支持教师进行课堂教学改革。学生评教分数高低不是教师教学水平评价的唯一依据，但为教学工作提供数据支撑，为教学改进提供指导意见。请各二级学院（部）组织学生完成线上作业，并客观评价授课教师的教学情况，调动教师积极性，主动研究教学问题，改进教学方式，淘汰水课，打造金课，提升课堂吸引力。

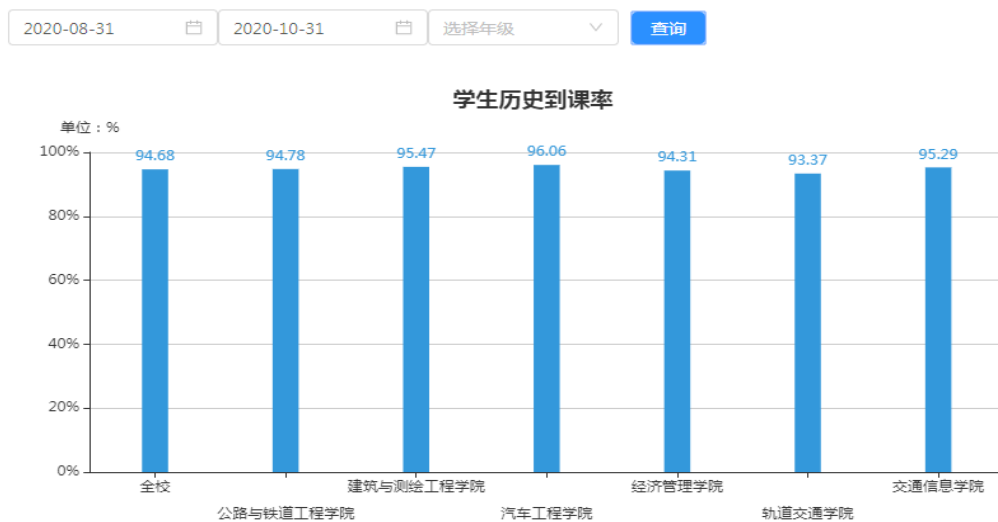


图7 1-9 教学周学生到课情况截图

1-9 教学周，全校出现过到课率低于 80%预警值情况的班

级 100 个，其中出现 3 次及以上到课率低于 80%预警值的班级有 50 个（详见附表 3），有 3 个班级 10 次以上到课率低于 80%，分别是道桥 517102、城轨 51713、城轨 51715。请相关二级学院加强管理。

#### 4. 线上教学情况

本学期，全校继续推进信息化课堂教学改革，鼓励师生使用线上教学平台进行混合式课堂教学。学校师生主要使用平台有智慧职教职教云平台、智慧树知到平台、长江雨课堂平台，公路与铁道工程学院和建筑与测绘工程学院 12 名教师还在使用中国大学慕课、建筑云课等平台。

截止目前，全校共有 140 名教师在职教云中开课，共有 91 名教师在智慧树平台开课。各开课部门使用平台建课情况详见表 4、5。

表 4 智慧职教职教云平台开课情况统计

序号	部门	本学期开课门数	教师人数
1	公路与铁道工程学院	31	25
2	建筑与测绘工程学院	40	27
3	汽车工程学院	33	24
4	经济管理学院	23	15
5	轨道交通学院	36	32
6	交通信息学院	15	13
7	基础部	2	2
8	思政部	2	2
合计		182	140

表 5 智慧树知到平台开课情况统计表

院部名称	开课数量	开课教师数	学习人次
汽车工程学院	6	32	757
经济管路学院	4	19	2065



轨道交通学院	4	5	208
交通信息学院	4	21	1373
思想政治理论教学科研部	3	14	427
合计	21	91	4830

10月17日，2020级扩招新生共计报到409人，根据学生意愿和学校整体教学资源配置实际情况，利用以上网络平台和优质在线开放课程资源等，指导大多数学生开展线上学习，完成教学任务。16名扩招新生选择线下插班全日制班级学习形式，目前已跟班就读，参与全日制班级所有教学活动。

### 5. 实习实训

本学期前9周，公路与铁道工程学院、经济管理学院及轨道交通学院共进行测量实习、试验实训、餐饮服务技能实训、运输配送实训、ARE企业认知实训、电工电子综合实训等11门实训课程，涉及45个班级，累计实训时长96周（详见附表2）。教务处共组织了三次实训抽查，实习实训课程均按要求正常组织教学活动，实训指导书、教学教案及学生考勤表随堂可查。





图 8 学生正在进行实习实训

## 6. 顶岗实习

本学期 2021 届毕业生顶岗实习共计 18 周，截止目前，共有 6 个二级学院的 2018 级、2016 级（五年制）共计 94 个班级，共计 3795 名学生及 275 名教师使用顶岗实习管理平台完成日常签到、周月报提交及批阅、实习指导等工作。请各二级学院落实学校学生实习过程管理要求，督促学生按时签到，要求指导教师及时批阅学生实习报告，确保顶岗实习顺利完成。

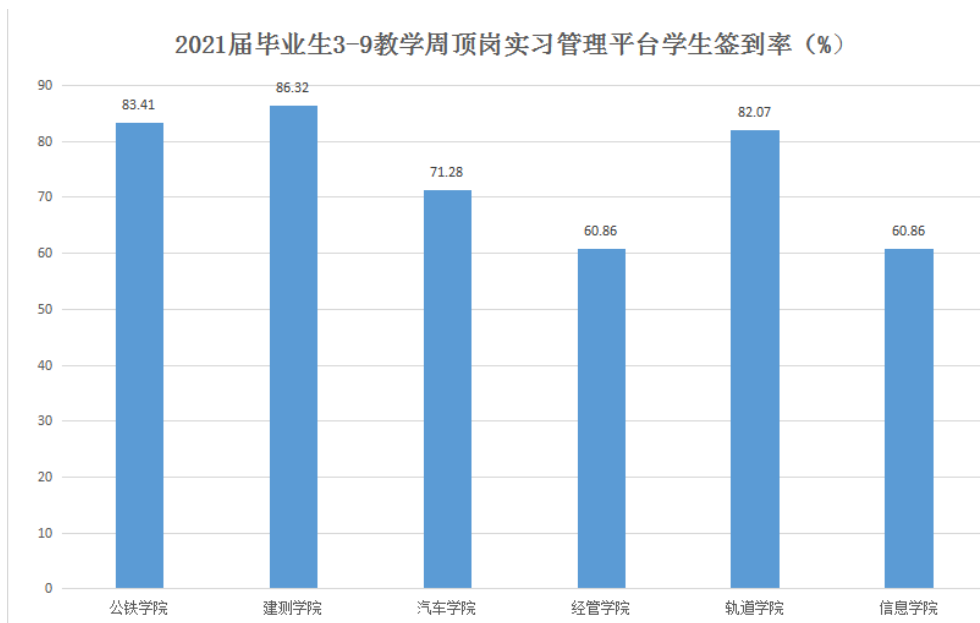


图9 各二级学院学生使用“优职途”签到情况统计表



图10 各二级学院教师使用“优职途”批阅报告情况统计表

## 7. 教学监管

学校教学工作整体平稳有序。各二级学院（部）加强对日常教学过程的监管，教学副院长、综合科长、教务员等教学管理人员常于课前检查教师到课情况、学生到课率及上课学习情况。各二级学院落实顶岗实习管理有关规定，对在外实习学生进行日常检查，未发生安全事故，学生实习整体平

稳。

### 三、教学运行相关工作

#### 1. 学籍管理

开学以来,教务处组织完成 2016 级五年制学生 151 名转段学籍信息采集、资料整理上报、学信网学籍注册和自查工作;组织完成 2017 级五年制 229 名学生转段学籍信息核对、资料收集整理工作;组织各二级学院按时完成 9940 名在校生产年学籍注册工作;组织完成 2020 级 4289 名新生学籍信息核对、注册工作;组织各二级学院完成 2020 年 409 名扩招新生报到工作;办理学籍异动 334 名学生;办理 2020 级新生保留入学资格 57 人,正在进行 2020 级新生学籍信息核对自查、历年学籍异动核查处理、630 学籍核查专项等工作,保证教学工作的正常有序进行。

#### 2. 考试情况

(1) 2019-2020 学年第 1 学期、第 2 学期学期补考工作于 8 月 27 日-30 日和 9 月 12 日-13 日在文景校区、自强校区、太白实训基地同时举行。教务处组织全校补考 4146 人次,190 个科目。共计缺考 521 人次。全校学期补考后留级 106 人,已有 73 人办理相关手续,请各学院督促学生尽快办理留级手续,指导学生顺利完成学业。

(2) 2021 届毕业生及 2020 往届毕业生毕业补考工作于 9 月 7 日至 9 月 11 日举行,共组织考试 1422 人次,210 个科目,缺考 108 人次。已完成试卷阅卷工作,即将开始成绩录

入与审核。

### 3. 技能竞赛

截止本学期前 9 周，我校已圆满完成 2020 年陕西省高等职业院校技能大赛 4 个赛项的承办工作，其中“汽车技术”赛项由我校代表陕西省参加国家试点赛，获得国家级三等奖 1 项。在承办省赛的同时，组织我校师生报名参加 2020 年省高等技能大赛试验检测、建筑工程识图、轨道交通信号控制系统设计与应用、会计技能、英语口语等 20 余个赛项；组织 63 名学生和 7 名指导教师组成的 21 支参赛队伍，参加 2020 年全国大学生数学建模比赛，获得国家级二等奖 2 项、省级一等奖 6 项、省级二等奖 2 项；遴选推荐 5 个项目推荐参加第九届全国大学生机械创新设计大赛陕西赛区竞赛，获得省级三等奖 5 项，学校荣获“优秀组织奖”；推荐 5 个项目参加陕西省第四届中华职业教育创新创业大赛，获得省级二等奖 1 项，学校荣获“优秀组织奖”，并顺利晋级高职组全国总决赛；组织 33 名学生和 9 名指导教师组成 11 支参赛队伍，报名参加 2020 年陕西省第七届大学生（TI）杯模拟及模数混合电路应用设计竞赛，获得省级三等奖 2 项。

2020 年 11 月 12 日

---

抄报：校领导。

---

抄送：学工部、各二级院（部）、档。

---

陕西交通职业技术学院教务处

2020 年 11 月 12 日印发

附表 1:

2020-2021 学年第 1 学期行业教师授课情况统计表

序号	受聘部门	姓名	性别	工作单位	本学期承担课程	
1	公路铁道学院	董红亮	男	北京谷雨时代教育科技有限公司	实训课程	
2	汽车工程学院	赵社教	男	咸阳市公共交通集团公司	汽车转向悬挂与制动安全系统、汽车维修企业运营与项目管理	
3	轨道交通学院	石红霞	女	陕西重型机械制造有限公司	电工与电子技术基础 1	
4		周拉练	男	西安客车车辆段	城轨交通牵引供电	
5		樊永超	男	西安市地下铁道有限责任公司	城轨交通牵引供电	
6		赵学军	男	陕西工程勘察研究院有限公司	信号终端设备操作	
7		李世光	男	龙门钢铁集团公司	轨道交通 CAD 绘图	
8		张华	女	陕西城际铁路有限公司	城轨电梯维护	
9		徐文燕	女	西安高压开关公司	工程制图及 CAD	
10		车畅	女	中国航发西航	城市轨道交通服务英语	
11		陈永强	男	西安仪表厂	实训课程	
12		鲁江博	男	陕西城际铁路有限公司	电工电子技术基础 1	
13		张瑞	女	陕西城际铁路有限公司	城轨机电设备	
14		吴潮	男	陕西城际铁路有限公司	城轨供电规程与管理	
15		交通信息学院	张党辉	男	陕西文都智链计算机科技有限公司	程序设计基础
16			关启谦	男	西安爱克斯未来文化科技有限公司	影视动画特效制作

附表 2:

1-9 教学周校内实训情况统计表

二级学院	实训班级	实训课程	实训课时 (累计周次)
公路与 铁道工 程学院	铁道工程 1925、26	测量实习	6 周
	道路养护 1938		3 周
	高速铁道 1903、04		6 周
	道桥检测 1951、52、53、54		12 周
	道桥 517101、02		6 周
	公路造价 1931、32	试验实训	6 周
	道桥设计 1905、06、07		6 周
	道桥施工 1984、85、86、87、88、89		18 周
经济管 理学 院	酒店管理 1906	餐饮服务技能实训	3 周
		前厅与客房技能实训	2 周
		酒店会议服务技能实训	1 周
	物流管理 1939、40	运输配送实训	4 周
	交通运营 1901、02	汽车驾驶实训	3 周
	会计 1952、53、54	ARE 企业认知实训	3 周
轨道交 通学 院	城轨供配电 1904	电工电子综合实训	1 周
	城轨车辆 1915、16		2 周
	铁道信号 1913、14		2 周
	城轨机电 1932、33、34、35、36		5 周
	城轨车辆 1913、14		2 周
		机械制图与 CAD 实训	2 周
铁道运营 1908、09、10	CAD 综合实训	3 周	
<b>合计</b>	<b>45</b>	<b>11</b>	<b>96</b>

附表 3:

1-9 教学周全校 3 次及以上到课率低于 80%预警值班级统计表

二级学院	班级名称	到课率低于 80%预警值 次数
公路与铁道工程学院	道路养护 1938	4
	道桥 517102	27
	道桥检测 1951	3
	道桥检测 1952	4
	道桥施工 1985	6
	道桥施工 1986	4
	道桥施工 1987	3
建筑与测绘工程学院	工程测量 1930	6
	建筑工程(智慧建造)1941	3
	建筑工程(智慧建造)1942	5
	建筑工程 1940	5
	建筑造价 1911	3
	建筑装饰 1912	4
	建筑装饰 1913	3
汽车工程学院	汽电 1946	6
	汽运 51708	8
	新能源 1908	4
	新能源 1909	4
经济管理学院	电商跨境 1922	7
	电商运营 1921	6
	会计 1952	3
	酒店管理 1805	4
轨道交通学院	城轨 51713	18
	城轨 51714	5
	城轨 51715	43
	城轨车辆 1913	3
	城轨车辆 1914	5
	城轨机电 1932	8
	城轨机电 1933	9
	城轨机电 1934	5
	城轨机电 1935	4
	城轨通号 1907	3
	城轨通号 1908	3
	城轨通号 1909	3
	城轨运营 1960	3



	城轨运营 1961	3
	城轨运营 1962	3
	城轨运营 1963	6
	城轨运营 1964	4
	城轨运营 1965	4
	高铁乘务 1913	4
	高铁乘务 1915	3
	高铁乘务 1916	6
	高铁乘务 1917	5
	铁道信号 1913	3
	铁道信号 1914	3
交通信息学院	软件技术 1904	3
	网络技术 1907	7
	智能交通 1924	7
	智能交通 1925	6