

教 学 简 报

(十)

总第 21 期

质量监评中心编

2020 年 11 月 4 日



关于 2020-2021 学年第一学期考试试卷检查工作情况通报

期末考核是课程教学的重要环节，为加强本科教学过程控制，严格考试管理，保证教学质量，学校和学院对 2019-2020 学年第二学期的期末考核试卷进行了检查，现将检查情况通报如下：

一、学校检查的基本情况

2019-2020 学年第二学期正处于疫情防控的特殊时期，学校充分发挥全面育人的功能，积极帮助学生构建高质量的居家学习环境，期末考试的考试科目以在线考、考查科目以大作业、小论文等形式进行，并未影响期末考试的进度。本次试卷检查学校组织校级督导专家线上检查共抽查了上学期 12 个学院 22 门课程的试卷，抽查的项目包括：该课程教学大纲，结课考试试卷 A 卷、B 卷各一份（空白），与 A、B 卷对应的参考答案与评分标准，期末考试教师试卷分析，学生平时成绩原始记录单以及课程成绩登记表，课程目标达成度评价表。经过认真评审，结果为 A(100-90 分)12 门，B(89-80 分)8 门，C(79-70 分)2 门。具体评审情况见附件（考试试卷检查情况汇总表）。

存在的问题和不足：

1. 试卷质量部分

(1) 覆盖面：个别试卷大纲知识点覆盖不全面。

(2) 重复率：部分试卷 A 卷、B 卷重复率不合格，有的为 A 卷、B 卷部分题目完全相同，有的为题目题型完全相同，只是数据不同，在解法上无差别，也应判定为试题重复。此问题出现频率较高，改进情况不尽如人意，学院对此应该重视。

(3) 试题方面：试卷 A 卷、B 卷题型不一致；个别试卷题型单一、题量偏小，难度偏低。

(4) 试卷规范：试卷排版及出题格式不符合要求、试题使用符号不规范，题目编号不统一等。

2. 试卷评阅部分

(1) 参考答案：个别试卷的部分答案有错误。

(2) 评分标准：部分试卷评分标准不够详细和规范。

(3) 试卷分析：部分试卷的试卷分析比较简单笼统，只对成绩分布情况做描述和简单分析，未具体到题目或章节。

3. 总评成绩部分

(1) 平时成绩：个别课程缺少平时成绩原始记录。

(2) 总评成绩：个别课程平时成绩占比 50%，且平时成绩区分度低，导致课程总成绩总体偏高。

二、学院检查情况

根据各学院的情况，学院组织院级督导对开设课程的试卷进行了检查，认真总结和分析了存在的问题，分别填写了评审意见，并将评审意见反馈至任课教师和课程组。

为了提高我校本科人才培养质量，质量监评中心要求每位学院督导每学期抽查上学期和上一轮次不少于 1 门课程的试卷，但仍存在部分学院未达标的状况。加快我校一流大学、一流学科和一流本科教育建设，需要各学院的共同努力。

下表是各学院组织院级教学督导检查试卷（考查课程）总计 165 门次的具体情况：

学院	检查课程（门次）
电信学院	6
计算机学院	25
经管学院	6
运输学院	19
土建学院	17
机电学院	21
电气学院	11
理学院	29
马克思主义学院	2
语传学院	18
软件学院	5
建艺学院	1
法学院	5

三、改进与建议

1. 试卷质量方面

试卷的质量标准应符合《北京交通大学本科生考试工作条例（试行）》相关规定要求，尤其需要注意以课程教学大纲为依据，覆盖面广、题型多样、题量适当、结构科学、难度适中；注意试题的严谨性、规范性，并避免出现过高的重复率。

2. 试卷评阅方面

应制定严谨的标准答案，合理、可执行的评分标准，并依照标准答案和评分标准进行阅卷。试卷分析应结合各题目得分情况，研究课程目标达成度情况，分析学生相关知识点掌握不足的原因等，也可针对某一章的考核知识点掌握程度进行统计分析。

3. 总评成绩方面

课程成绩是体现学生课程学习效果的直观展示，各课程组应不断完

善成绩评判依据、计算方法的公平性、合理性，保障成绩记录、统计、录入的规范性、准确性。

4. 各学院完成试卷检查任务达成度

各学院应按照“教学质量监控建设年度工作内容一览表”中要求组织院级教学督导进行试卷检查，每位院督导每学期抽查不少于1门课程的试卷，严格按照我校教学质量监控建设工作目标执行。

课程考核是教学过程的关键环节，对人才培养质量起着重要的作用，是反映教学效果的重要手段。希望各学院针对试卷检查中发现问题及时整改，加强课程考核的规范化管理，强化课堂教学质量监控，促进提升我校本科教学水平。

附件：考试试卷检查情况汇总表

教学质量监控与评估中心

2020年11月4日



附件 考试试卷检查情况汇总表

序号	开课学院	课程号	课序号	课程名称	任课教师	评价项目									总分	评价等级
						试卷质量				试卷评阅			总评成绩			
						01	02	03	04	05	06	07	08	09		
1	电信学院	14L185Q	08	数字电子	郑涛	15	10	0	10	15	9	12.5	5	5	81.5	B
2	电信学院	10L534Q	04	通讯网理论基础	李磊	15	10	0	10	15	15	13	5	5	88	B
3	计算机学院	80L165Q	04	计算机体系结构	田艺	14	9	7	9	14	14	14.5	5	5	91.5	A
4	计算机学院	80L878Q	04	程序设计基础训练	韩升	11	7	6.5	8	10.5	11	11	5	4	74	C
5	经管学院	40L167Q	01	经济学原理	张娜	14.5	9	9	10	14.5	13	11	4.5	4.5	90	A
6	经管学院	40L210Q	02	管理会计	邢颖	14.5	8.5	7.5	10	14.5	14.5	13	5	5	92.5	A
7	运输学院	50L165Q	01	交通运输经济学(A)	卫振林	14	9	7	9	14	14	14	5	5	91	A
8	运输学院	50L737Q	01	民航客货运输	尹相勇	14	8	6	9	14	13.5	14	5	5	88.5	B
9	土建学院	30L674Q	03	地下工程	侯艳娟	15	9.5	8	8.5	14.5	13	12	5	5	90.5	A
10	土建学院	30L661Q	01	基础工程	崔江余	14.5	9.5	8	7.5	14.5	13	10	5	5	87	B
11	机电学院	20L400Q	04	热流体工程	吕明	15	8.5	9.5	10	15	15	12	5	5	95	A
12	机电学院	20L507Q	01	汽车理论	耿聪	14.5	8	8.5	9	12.5	15	12.5	5	5	90	A
13	电气学院	94L132Q	01	电力系统分析	郝亮亮	15	9	10	9.5	15	15	15	5	5	98.5	A
14	电气学院	94L145Q	04	数字电子技术	吕江虹	14.5	9.5	10	8.5	14.5	14	14	5	5	95	A
15	理学院	70L439Q	01	多元统计分析	马艳萍	14.5	9	10	11	14	14	10	3.5	4	90	A
16	理学院	70L701Q	01	固体化学	崔秋红	14.5	9	10	10	13.5	13.5	12	3.5	3.5	89.5	B
17	马克思主义学院	61L016T	29	中国近现代史纲要	郑士鹏	15	9	10	8	14	13.5	0	5	5	79.5	C
18	语传学院	60L674Q	01	法语二外(A)	郭雁玲	14	11	6	9.5	14.5	14.5	14	5	4	90	A
19	语传学院	60L211Q	01	融媒体理论与实务	张梓轩	14	9.5	10	9	5	14.5	14	5	5	86	B
20	软件学院	A0L248Q	02	软件体系结构	冀振燕	13	8.5	7	8.5	13	13	13	4.5	5	85.5	B
21	建艺学院	B0S125Q	01	城市设计	高巍	14.5	9	8	8	13	13	13	3	4	85.5	B
22	法学院	60L345Q	03	知识产权法	周琼	15	9.5	10	8.5	14.5	13.5	12	3	5	91	A

注：01-命题符合大纲要求，覆盖主要知识点；02-题量适当，分值分布与知识点匹配，题型合理；03-A、B卷难度相当，重复率低于10%；04-试卷表述清楚、准确，插图工整，符号和单位使用规范；05-参考答案完整、正确；06-评分标准科学、合理、规范；07-试卷分析完整、认真（具体到题或章节等）；08-平时成绩记录详细、符合教学大纲要求；09-总评成绩构成符合教学大纲要求。