

北京石油化工学院

2020年春季学期第十六周线上教学情况通报

1. 云班课使用情况

2. 班课资源统计

3. 班课教学活动统计

4. 班课试题统计

5. 班课活跃指数

6. 教学检查情况



教务处

2020年6月10日

01.

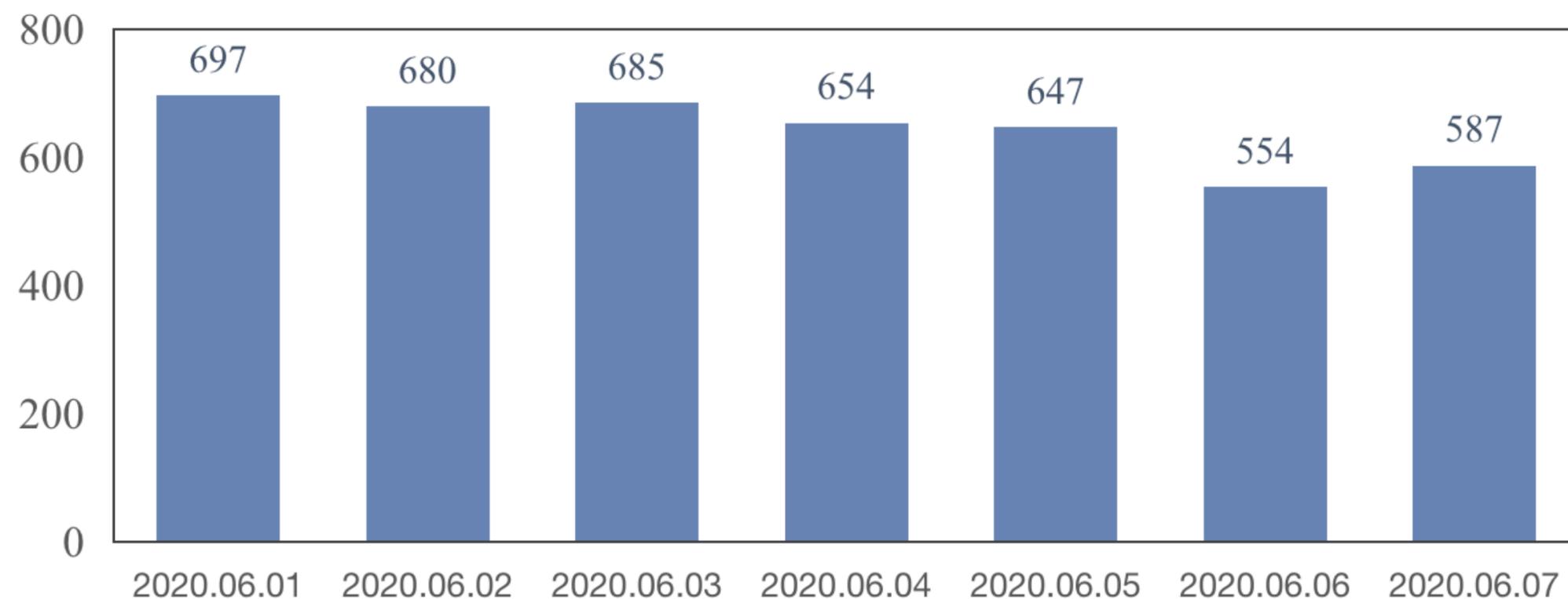
云班课 使用情况

2019-2020学年春季学期第十六周

全校活跃的云班课数日均643门

日均活跃班课数较上周减少59门

第十六周全校活跃云班课数



01.

云班课 使用情况

2019-2020学年春季学期第十六周

云班课上活跃的班课数为**1046**门

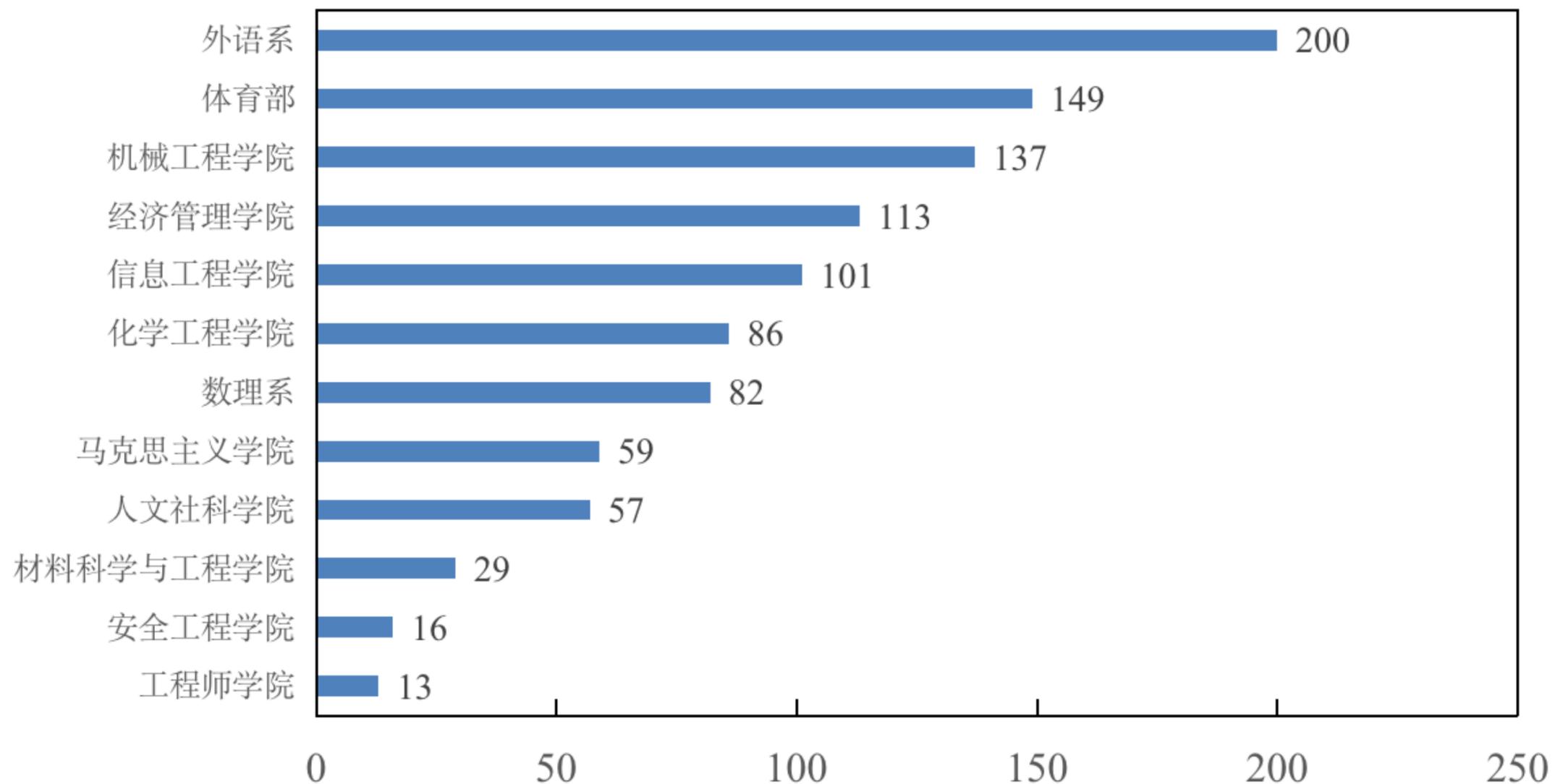
较上周增加**12**门

包括理论课、部分实践课、

毕业设计、研究生课程等

活跃云班课是开展教学活动的班课。

第十六周各教学学院（系）活跃云班课数



01.

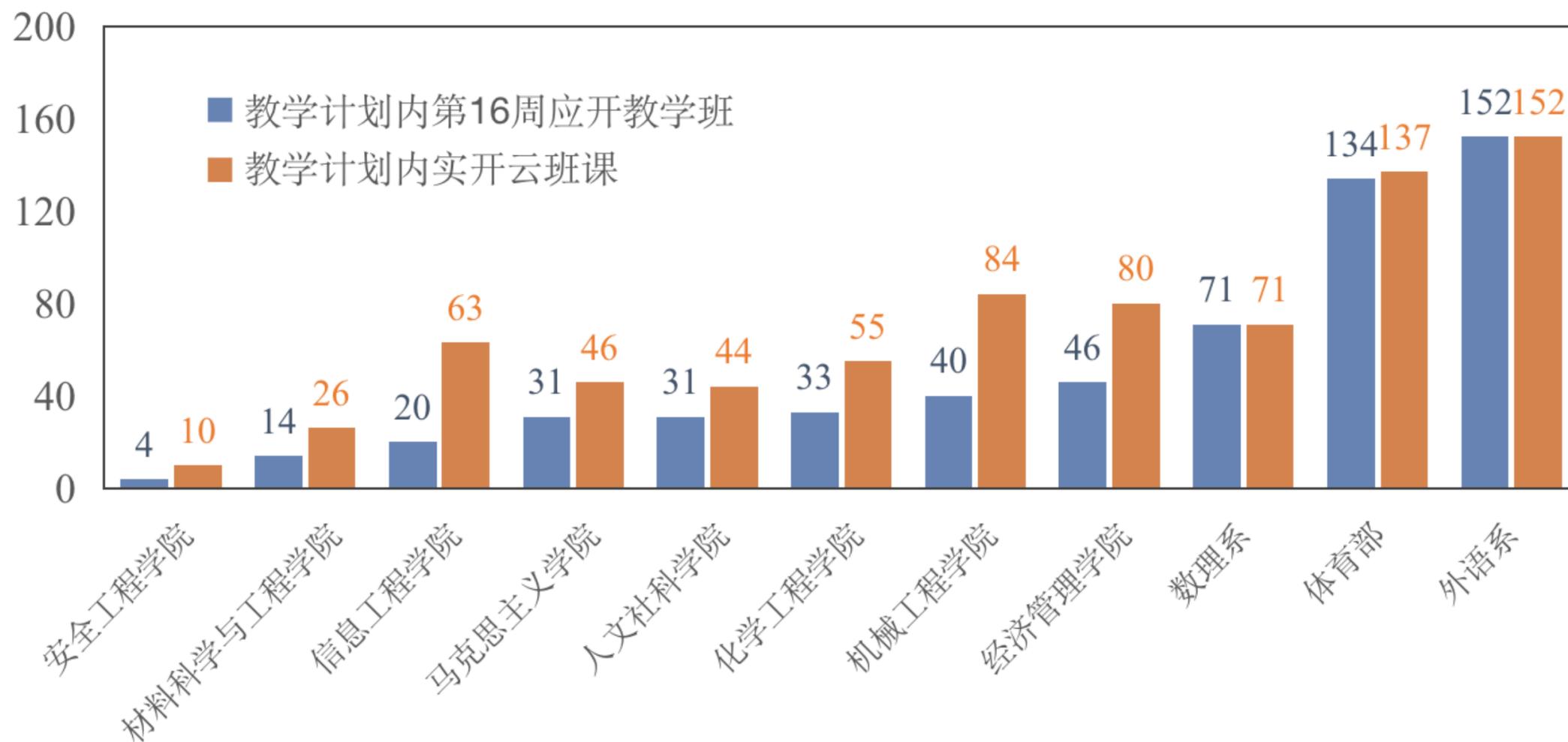
云班课 使用情况

2019-2020学年春季学期第十六周

全校应开教学班数**576**门

实开云班课数**768**门

教学计划内第十六周应开教学班数与实开云班课数



02.

班课资源统计

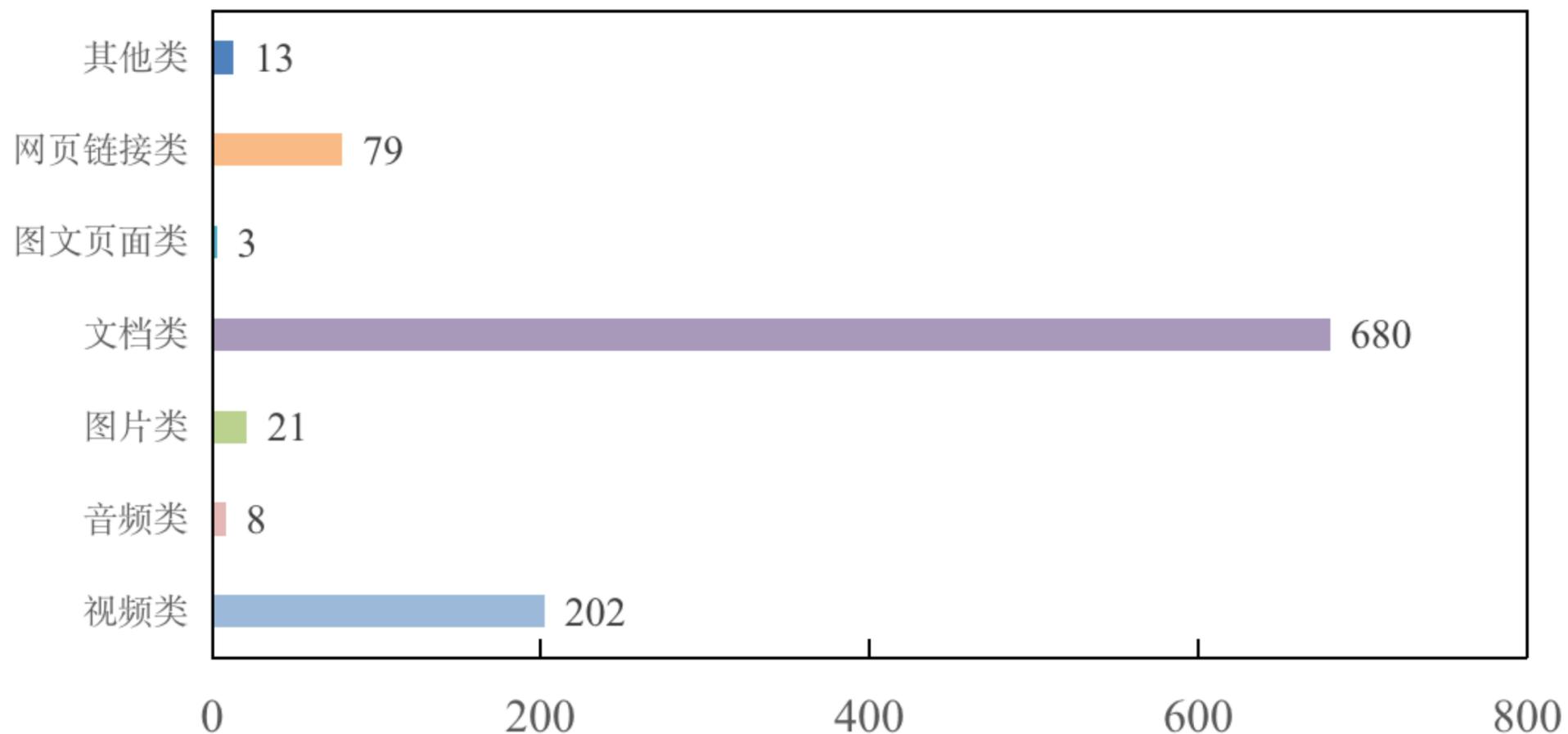
第十六周全校云班课**新发布**资源类型分布

2019-2020学年春季学期**第十六周**

全校云班课新发布资源**1006**个

较上周减少**1164**个

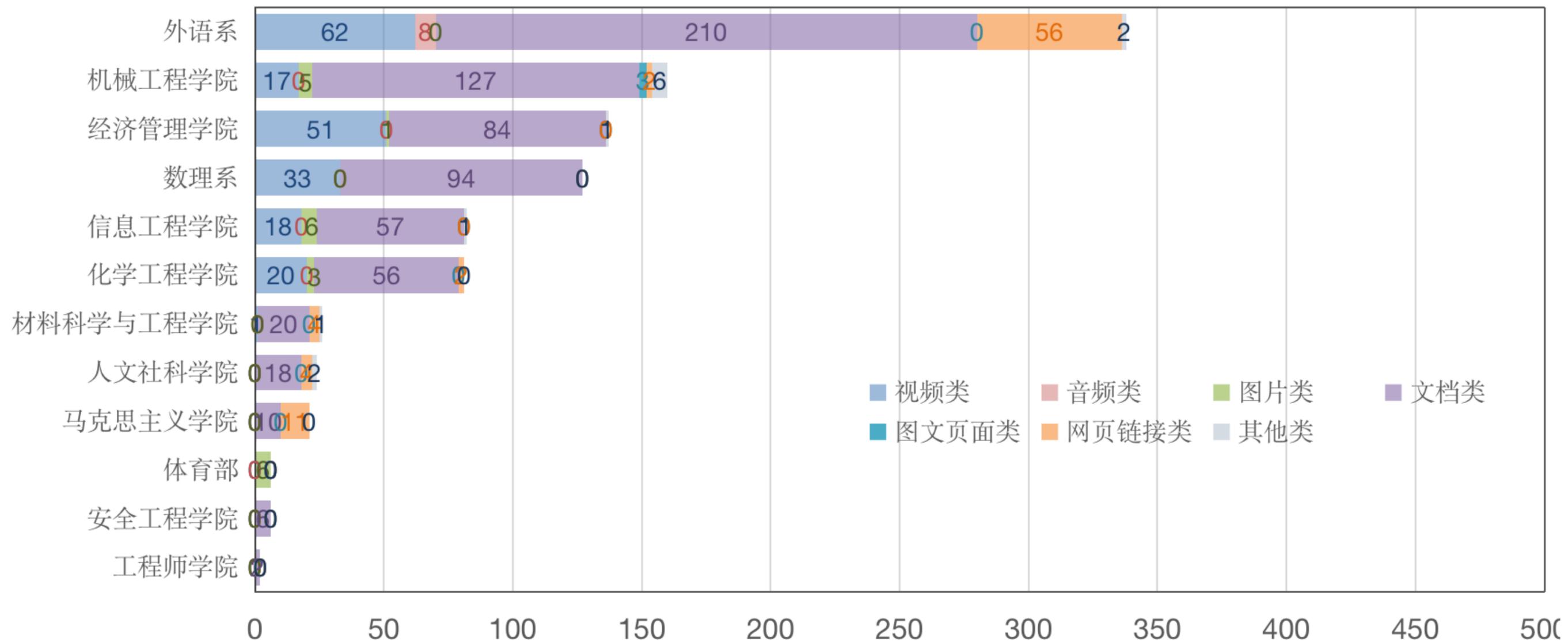
环比降低**54%**



02.

班课资源统计

第十六周各教学院（系）云班课新发布资源数统计



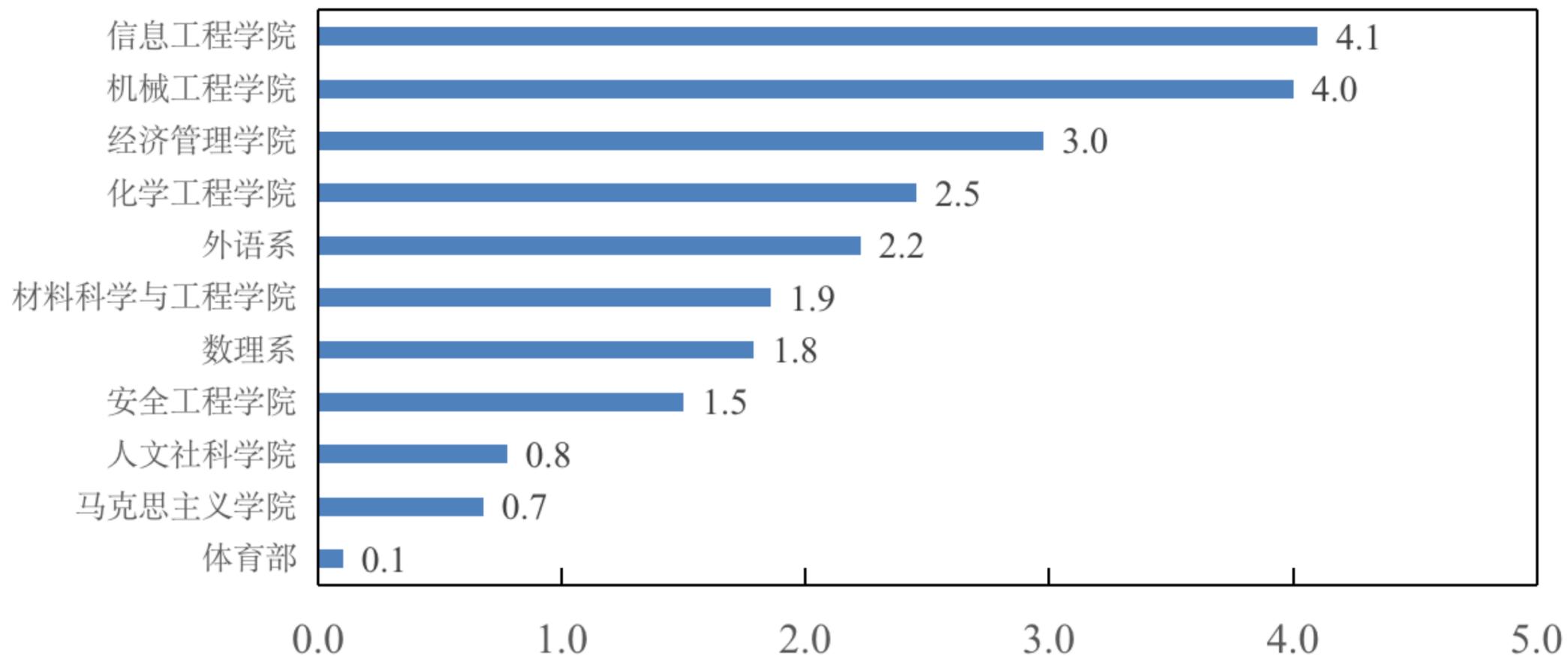
02.

班课资源统计

第十六周各教学学院（系）平均每门云班课新发布资源数统计

上周各教学学院（系）的
课均新发布资源在**0-9.8**之间
全校平均每门云班课新发布资源数**3.7**

第十六周各教学学院（系）的
课均新发布资源在**0.1-4.1**之间
全校平均每门云班课新发布资源数**2**



02.

班课资源统计

全校云班课发布资源数量TOP10



教师所在院系	班级	课程	班课号	资源数
外语系	生物191药191药192应191	储春艳-(大学英语读写译(Ⅱ))-FOL111-40	7398565	734
外语系	安191安192化191化192	储春艳-(大学英语读写译(Ⅱ))-FOL111-35	8788995	712
外语系	生物191药191药192应191	储春艳-(大学英语视听说(Ⅱ))-FOL112-40	6080696	702
外语系	安191安192化191化192	储春艳-(大学英语视听说(Ⅱ))-FOL112-35	1125591	696
数理系	储181储182大数据181过18	刘伟明-(概率论与数理统计A)-MATH203-8	1575760	489
数理系	机器人191 机械类191 机械类192 机械类193 机械类194 机械类195	冯媛-(高等数学A(Ⅱ))-MATH111-1	7583219	464
外语系	储191 储192 环191 环192 环193 能动191 能动192	李国芳-(大学英语读写译(Ⅱ))-FOL111-12	3414834	412
外语系	机器人191 机械类191 机械类192 机械类193 机械类194 机械类195	李国芳-(大学英语读写译(Ⅱ))-FOL111-6	7193319	411
数理系	材料类191材料类192材料类193	王淑霞-(高等数学A(Ⅱ))-MATH111-13	7299787	409
机械工程学院	材171	张九菊-(材料力学)-02C0114-1	8604839	374

03.

班课教学活动统计

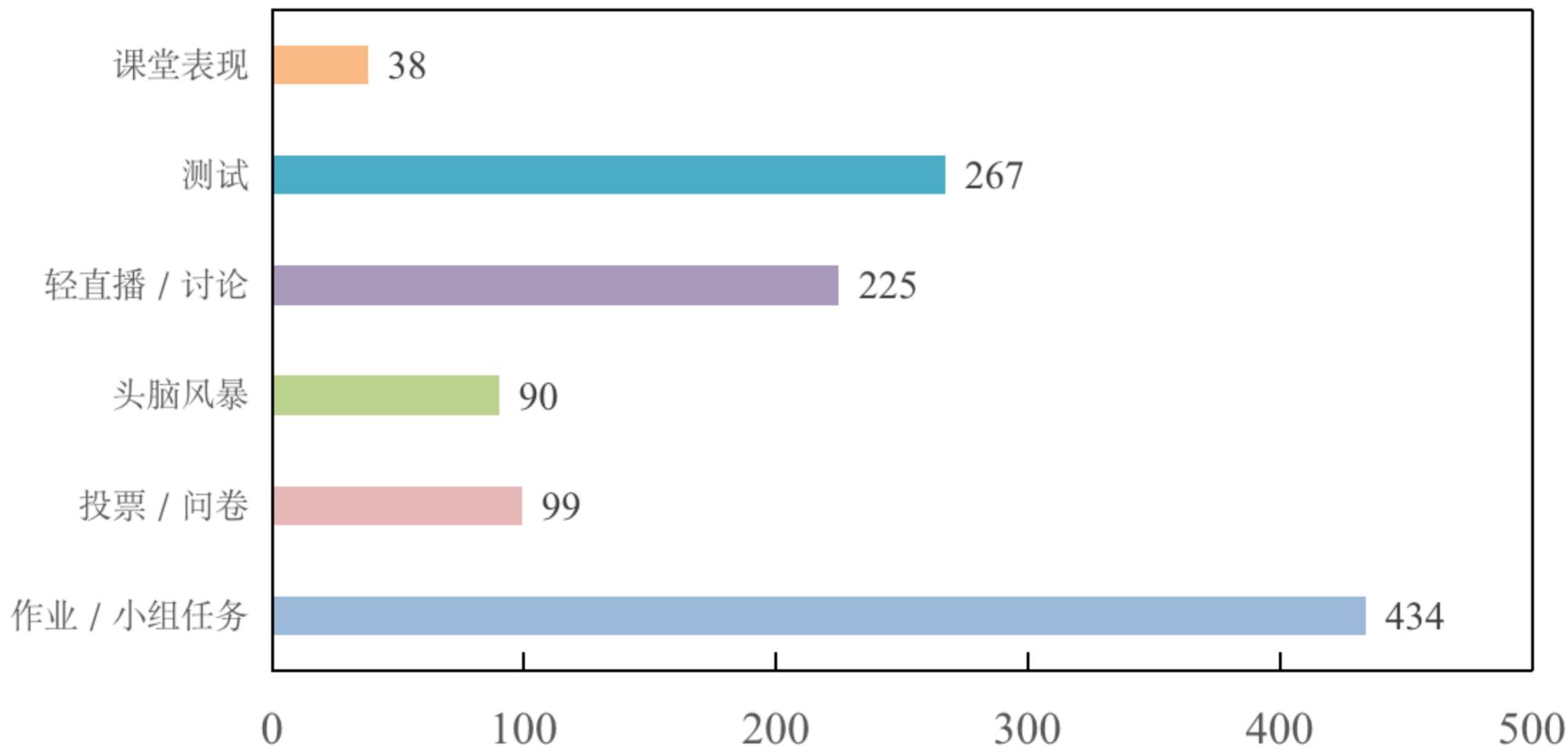
2019-2020学年春季学期第十六周

全校云班课新开展教学活动**1153**项

较上周减少**315**项

环比降低**21%**

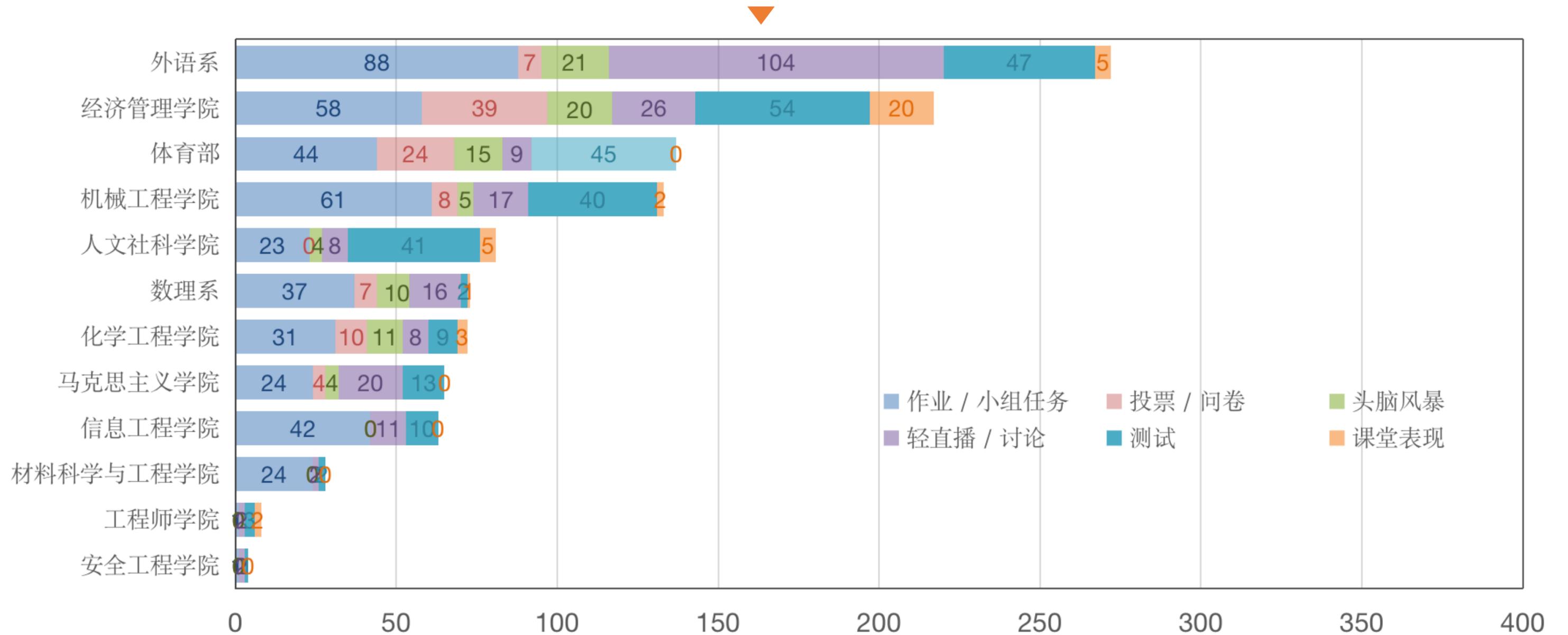
第十六周全校云班课**新**开展教学活动类型分布



03.

班课教学活动统计

第十六周各教学院（系）云班课新开展教学活动数统计



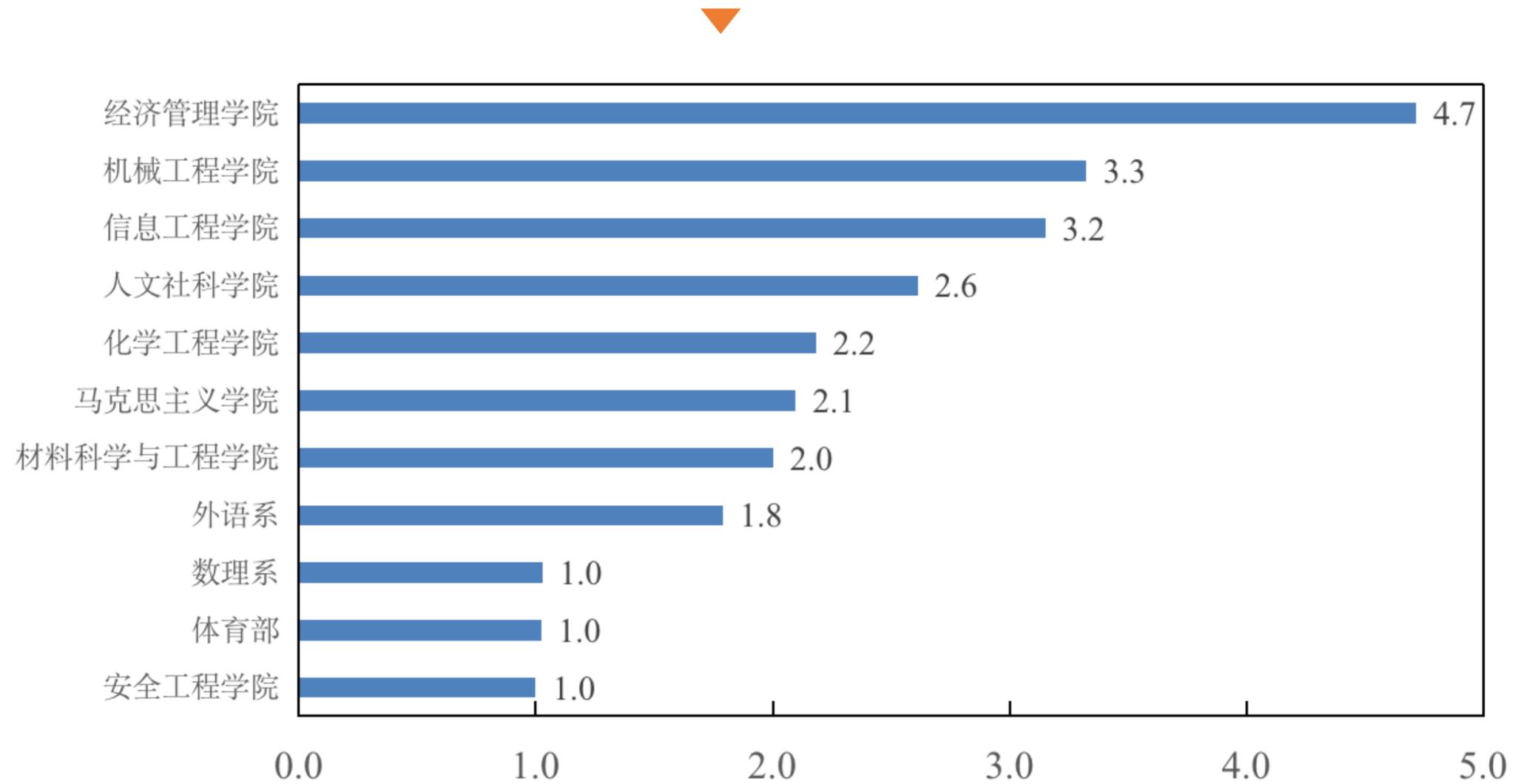
03.

班课教学活动统计

上周各教学学院（系）的
课均新开展活动在**0.8-4.9**之间
全校平均每门云班课新开展活动数**2.4**

第十六周各教学学院（系）的
课均新开展活动在**1-4.7**之间
全校平均每门云班课新开展活动数**2.3**

第十六周各教学学院（系）平均每门云班课新开展教学活动数统计



03.

班课教学活动统计

全校云班课开展教学活动数量TOP10



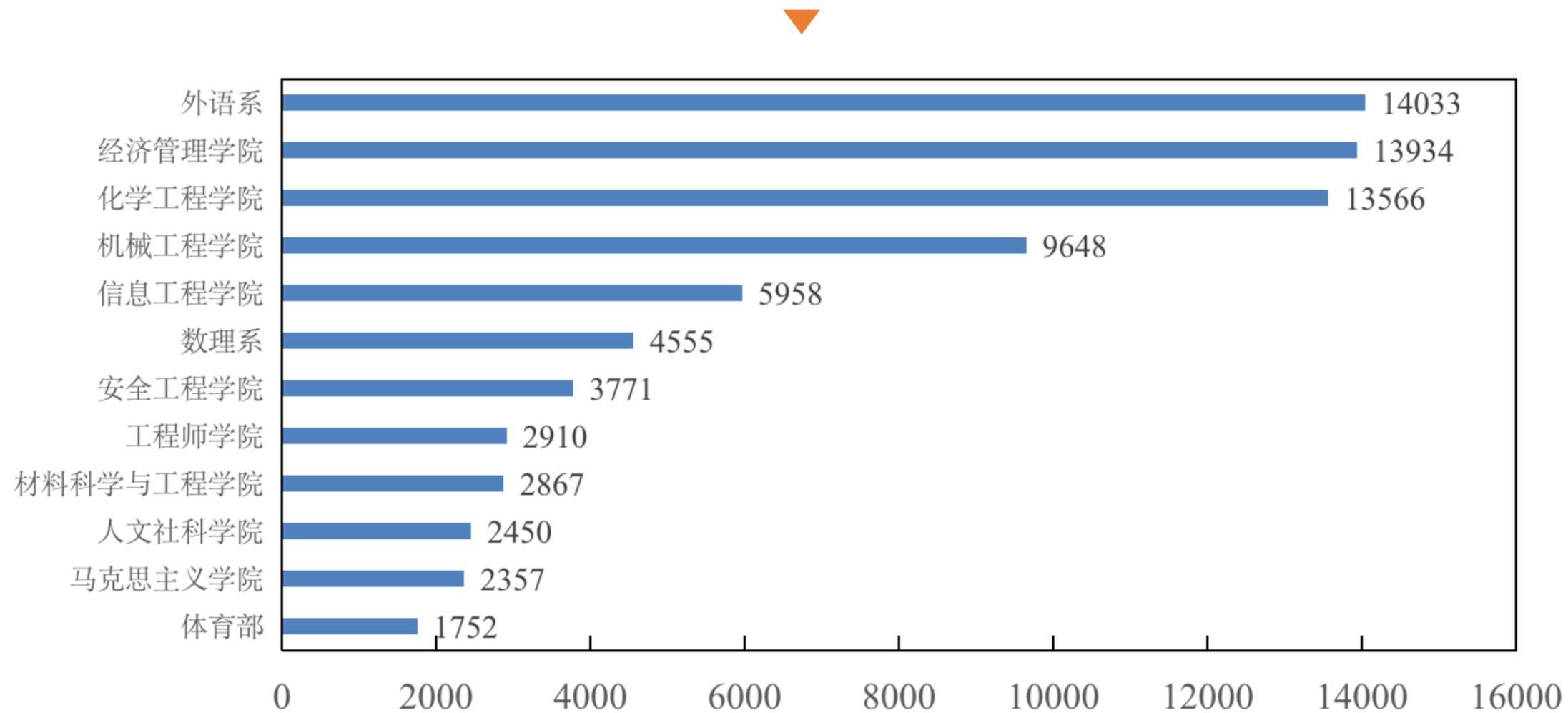
教师所在院系	班级	课程	班课号	活动数
数理系	大数据191 计191 计192 生物191 药191 药192 应191 自191 自192 自193	崔丽敏-(高等数学A(Ⅱ))-MATH111-8	5086666	232
外语系	自191 自192 自193 大数据191 计191 计192	隆建凤-(大学英语读写译(Ⅱ))-FOL111-27	7677045	218
数理系	大数据191 计191 计192 生物191 药191 药192 应191 自191 自192 自193	杜建卫-(高等数学A(Ⅱ))-MATH111-10	5813064	214
外语系	电191 电192 通191 通192 物联网191	隆建凤-(大学英语读写译(Ⅱ))-FOL111-32	1970032	214
化学工程学院	材料类194材料类195	王萍-(有机化学B)-CHM111-3	9316317	209
安全工程学院	安181	亢永-(安全系统工程)-SAE203-1	2963724	194
外语系	材料类191 材料类192 材料类193 材料类194 材料类195	张巍然-(大学英语读写译(Ⅱ))-FOL111-19	2294380	174
数理系	旅管类191旅管类192旅管类193	韩英-(高等数学B(Ⅱ))-MATH112-2	2302449	172
外语系	旅管类191 旅管类192 旅管类193 人资191 人资192	张巍然-(大学英语读写译(Ⅱ))-FOL111-14	3868514	169
机械工程学院	储192	李茂盛-(工程制图A)-ENG102-1	9628669	167

04.

班课试题统计

全校云班课试题库
试题总量为**77801**个

各教学院（系）云班课试题库总体数量统计



04.

班课试题统计

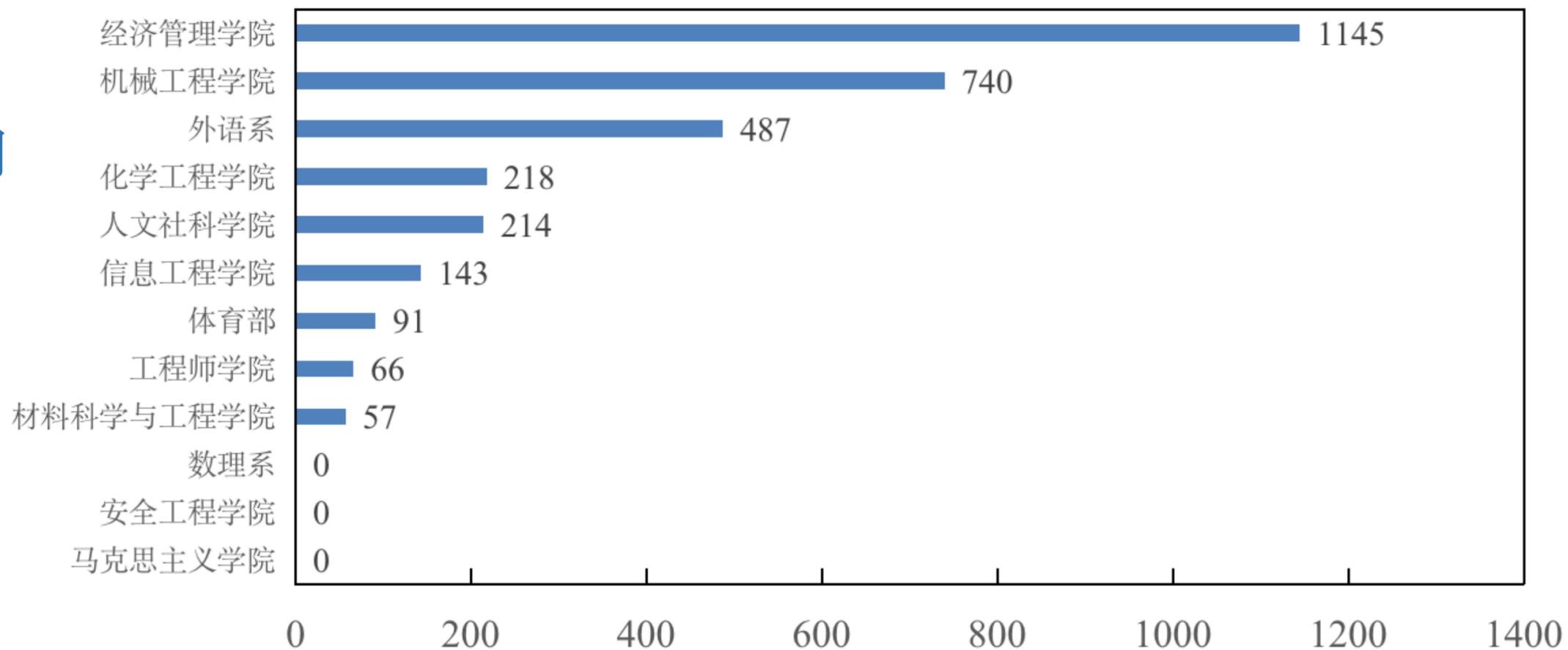
2019-2020学年春季学期第十六周

全校云班课新发布试题3161个

较上周减少1175个

环比降低27%

第十六周各教学院（系）云班课新发布试题数量统计



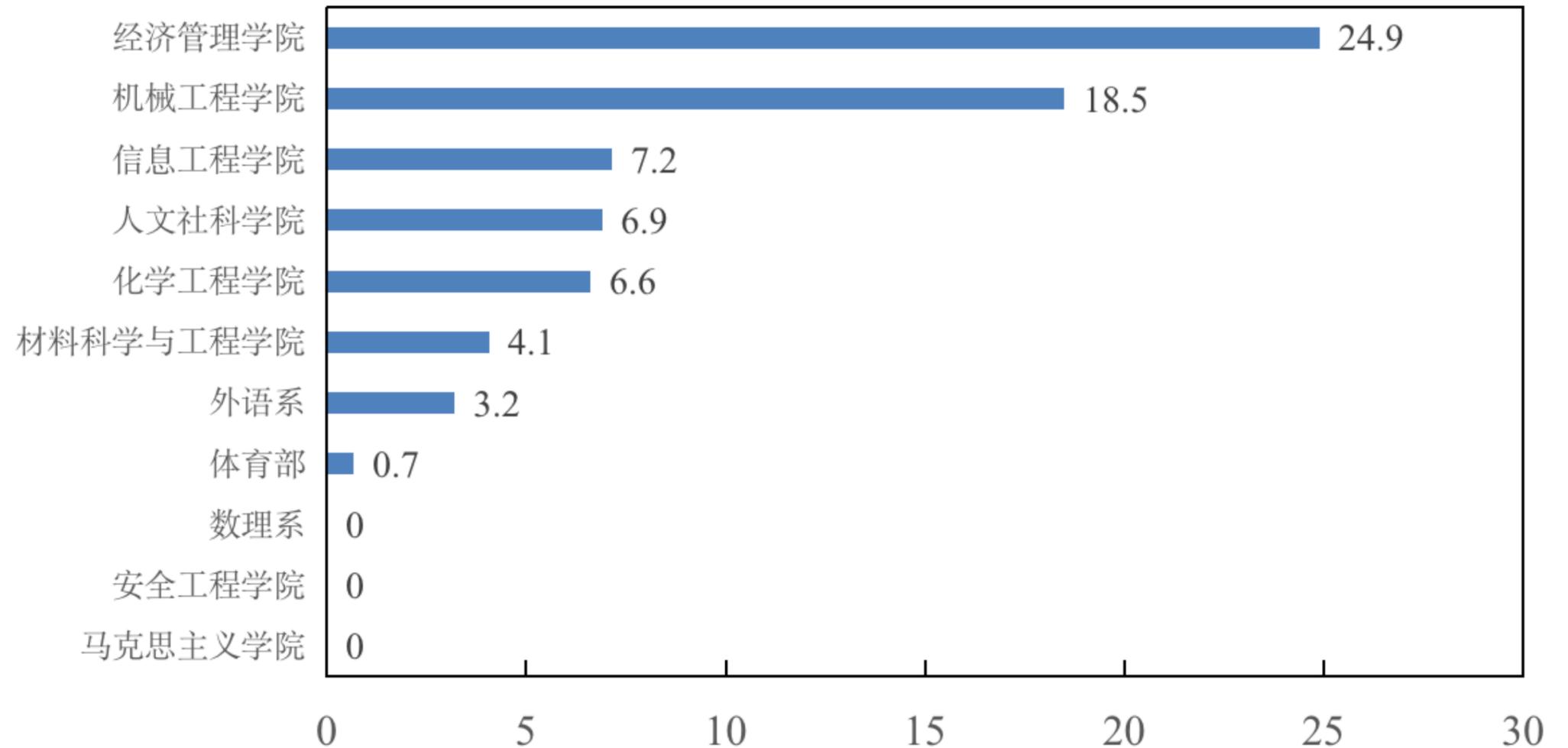
04.

班课试题统计

上周各教学学院（系）的
课均新发布试题在**0.5-37.3**之间
全校平均每门云班课新发布试题数**10.7**

第十六周各教学学院（系）的
课均新发布试题在**0-24.9**之间
全校平均每门云班课新发布试题数**6.5**

第十六周各教学学院（系）平均每门云班课新发布试题数量统计



05.

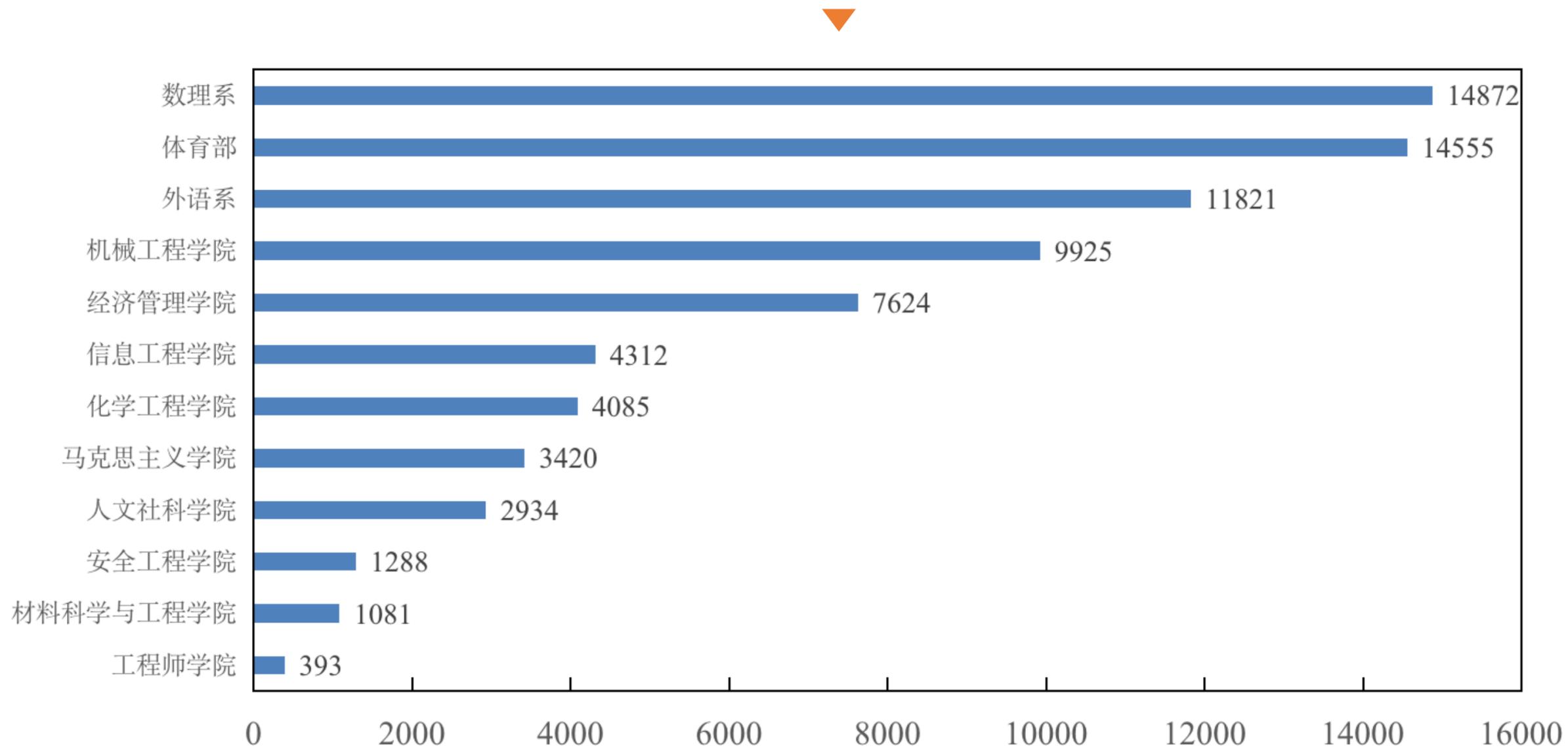
班课活跃指数

班课活跃指数计算规则					
教师教的行为			学生学的行为 (以下项目的得分最终需要用班课中的学生数量进行平均, 然后累加到上面项的得分, 最终得分为班课当天活跃度)		
操作	单位	活跃指数	操作	单位	活跃指数
创建班课	个	1	查看资源	人次	1
发布资源	个	3-5	学生提交活动结果	人次	3
完成签到	次	2	参与签到	人次	1
开始活动	个	10	查看活动详情	人次	1
发起课堂表现	次	5	查看活动结果	人次	1
发布通知	条	2	轻直播/讨论消息	条	1
师生个性化互动	消息数	2	作业评论	条	1
老师评价作业	份	2	学生评价作业	份	1
指定学生评价作业	份	2			

05.

班课活跃指数

第十六周各教学院（系）班课活跃指数



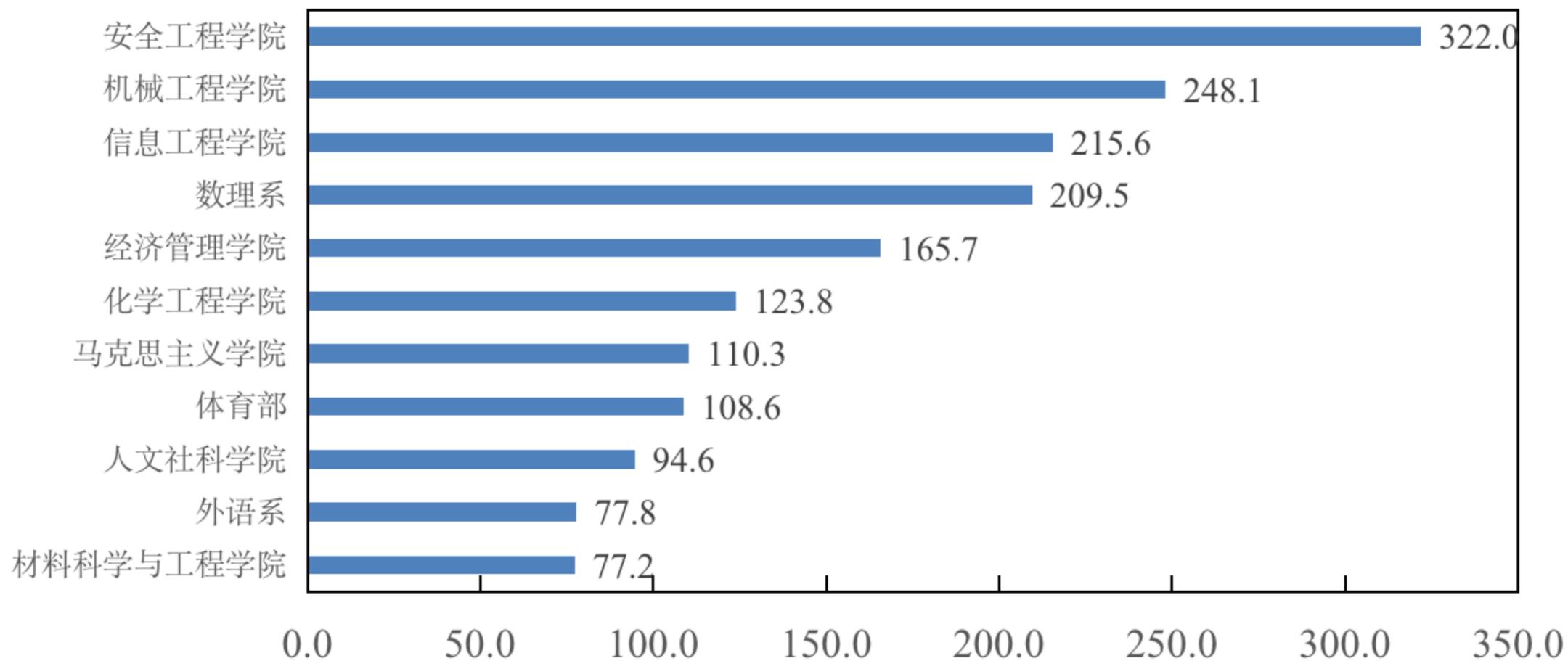
05.

班课活跃指数

上周各教学学院（系）的
课均活跃指数在**68-212.8**之间
全校平均每门云班课活跃指数**128**

第十六周各教学学院（系）的
课均活跃指数在**77.1-322**之间
全校平均每门云班课活跃指数**159**

第十六周各教学学院（系）平均每门云班课活跃指数



05.

班课活跃指数

全校云班课活跃指数TOP10



教师所在院系	班级	课程	班课号	总活跃天数	总活跃指数
化学工程学院	材料类194材料类195	王萍-(有机化学B)-CHM111-3	9316317	7	1094
数理系	环191 环192 环193	石红-(高等数学A(Ⅱ))-MATH111-4	3272541	7	984
数理系	材料类193 材料类194	吕素叶-(大学物理实验 (I))-PHY102-11	1470610	7	950
数理系	电商191 国191 国192 国193 会191 会192 会193 物191 物192 营191	汪贤华-(高等数学B(Ⅱ))-MATH112-5	6883766	7	923
数理系	自191 自192 自193	谭恩忠-(大学物理 (I))-PHY101-6	9112814	7	914
体育部、高水平运动队管理中心	(健美操) 电19-1、2,自193	杨璟-(体育(Ⅱ))-PHE102-44	2660636	7	770
体育部、高水平运动队管理中心	环193	二1:30赵臻-(体育二)-PHE102-49	8089508	7	714
人文社科学院	人资181 人资182 公G191 公G192	郭红-(员工关系管理)-HRM203-1	1436571	5	599
数理系	化191 化192 化193	于舸-(大学物理 (I))-PHY101-7	6248180	7	534
机械工程学院	机电181机电182	窦艳涛-(机械设计与制造 (I))-MEE207-1	2389734	7	533

06.

教学检查情况

第十六周领导干部和同行教师评教情况



检查人	第十六周 次数合计	本学期累计 次数合计
校领导	0人次	5人次
处级干部、同行评价	15人次	942人次

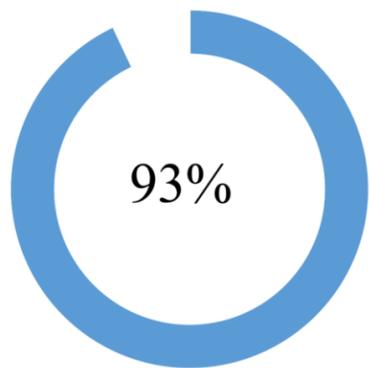
6月1日至6月7日，学校领导、处级领导干部和同行教师通过登录云教学管理平台查阅教学资料、检查教学活动，及在线听课，对我校第十六周在线课程的日常教学情况进行了检查，在线课程教学总体情况良好，教学秩序井然有序。

教学院系	第十六周 次数合计	本学期累计 次数合计
化学工程学院	1	70
机械工程学院	1	201
信息工程学院	0	119
经济管理学院	0	50
人文社科学院	0	102
马克思主义学院	0	24
材料科学与工程学院	0	23
数理系	7	111
外语系	1	36
安全工程学院	4	48
体育部	1	149
工程师学院	0	14
合计	15	947

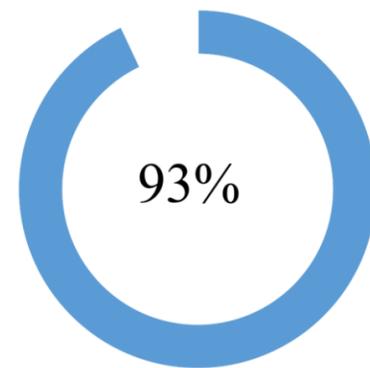
06.

教学检查情况

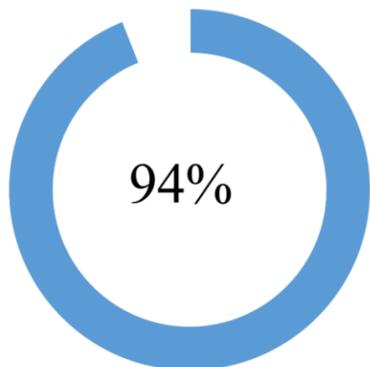
第十六周被检查的15门次课中



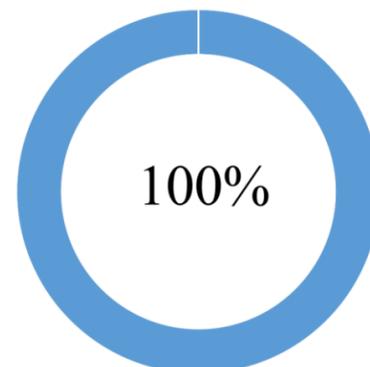
93%的课程教学设计合理，能有效利用在线资源开展答疑/讨论、头脑风暴、投票/问卷等教学活动



93%的课程教学资源充实，内容丰富，能够满足学生学习需求



94%的课程线上教学要求明确，教学任务安排适当，教学内容得当，能准确把握课程重点和难点



100%的课程较好地开展了形成性评价且学生出勤率及资源查阅率高，教学活动参与度好

06.

教学检查情况

评教反映的优势与不足



课堂评价为认可并建议推广的部分教师

应关注的部分课程

- 王新承老师的《物理化学二》课程，该教师授课方式新颖，教学效果显著，学生互动交流积极主动。
 - 邹玉老师的《工程热力学》课程，讲师授课内容信息量大，条理清晰。
 - 冯小萱老师的《大学英语读写译II》课程，讲解细致明确，条理清晰。
 - 高建村老师的《职业危害与防护》课程，上传资料比较丰富，并且有习题总结，重点突出。
 - 张继信老师的《职业危害与防护》课程，教师上课时循循善诱，讲每一个小点每一个需要注意的问题都很细致的讲解，使学生都能听懂。
- 化192班的《男素质》课程，建议可多利用平台测试、头脑风暴等模块丰富教学内容。
 - 安181、182班的《职业危害与防护》课程，建议增加与学生的互动交流。
 - 安工19班的《大学英语读写译II》课程，与学生互动较少，建议加强互动。
 - 药191、192，应191班的《大学物理》课程，互动性较差，如何增强与学生的互动是需要考虑的问题。

谢谢！