

西南财经大学2024年秋季学期研究生教材及教学资料选用汇总表

序号	开课单位	课程名称	课程代码	课程性质	教师姓名	教师工号	教材名称	作者	版别	出版社	出版时间	ISBN	类别	教材编写规划及选用原因	第一主编是否为本校教师	是否为2022年以来已通过审核且未新版或再版的教材
1	统计学院	高级计量经济学(经济类 I)	0202001004	学科基础课	李伊	20090089	高级计量经济学及Stata应用	陈强	第二版	高等教育出版社	2016年4月	9787040329834	其他境内教材		否	是
2	统计学院	高级计量经济学(管理类 I)	0202001005	学科基础课	张华节	20140228	高级计量经济学	靳云汇、金兼男等	第二版	北京大学出版社	2014年5月	9787301112793	其他境内教材		否	是
3	统计学院	中级计量经济学	0202002001	学科基础课	范国斌	20121654	中级计量经济学方法与应用	张卫东、喻开志、李伊、张华节	第三版	西南财经大学出版社	2021年9月	9787550450370	其他境内教材		否	是
4	统计学院	多元统计分析	0202004003	专业必修课程	江俊佑	20130240	应用多元统计分析	朱建平	第四版	科学出版社	2021年1月	9787030673206	其他境内教材		否	是
5	统计学院	统计调查和贝叶斯统计	0202081005	专业选修课程	夏怡凡	20074060	基于MCMC算法的贝叶斯统计方法	刘金山、夏强	第一版	科学出版社	2017年3月	9787030474889	其他境内教材		否	是
6	统计学院	经济统计经典文献导读	0202081006	专业选修课程	马丹	20074028	中国统计发展报告·系列	陈梦根	第一版	中国社会科学出版社	2019年7月	9787503782350	其他境内教材		否	是
7	统计学院	国民经济核算理论与方法	0202082001	专业必修课程	陈丹丹	20150384	国民经济核算统计学	黎春、马丹	第一版	机械工业出版社	2018年12月	9787111619888	其他境内教材		否	是
8	统计学院	抽样调查技术与应用	0202082010	专业选修课程	夏怡凡	20074060	应用抽样技术	李金昌	第三版	科学出版社	2015年1月	9787030429940	其他境内教材		否	是
9	统计学院	文献阅读与论文写作	0202082024	专业选修课程	何雅兴	20120208	实证论文写作八讲	刘西川	第三版	北京大学出版社	2020年11月	9787301317723	其他境内教材		否	是
10	统计学院	高级非参数计量经济学	0202091005	专业选修课程	马韵蓓	20121729	经济、金融计量学中的非参数估计技术	李竹渝、鲁万波、龚金国	第一版	科学出版社	2007年6月	9787030190291	其他境内教材	选用《非参数计量经济学理论与实践》为主要教材及教学资料,选用教材为国内外该课程主流教材,该教材注重常见非参数和半参数方法及模型的理论讲解,同时也结合了众多的经济、金融中计量案例,符合本校人才培养方案、教学计划 and 课程实施方案要求,符合教学规律和认知规律,有利于激发学生对该领域的课程学习与学术研究兴趣。综上,推荐使用该教材。	否	是
11	统计学院	面板数据模型与空间计量分析	0202092003	专业必修课程	张华节	20140228	面板数据分析	萧政	第三版	中国人民大学出版社	2021年2月	9787300286464	其他境内教材		否	是
12	统计学院	计量经济学基础	0202092004	专业必修课程	李伊	20090089	高级计量经济学及Stata应用	陈强	第二版	高等教育出版社	2016年4月	9787040329834	其他境内教材		否	是
13	统计学院	微观计量与因果推断	0202092006	专业必修课程	孙秀丽	20150406	基本有用的计量经济学	赵西亮	第一版	北京大学出版社	2017年8月	9787301284810	其他境内教材		否	是
14	统计学院	高等数理统计(II)	0714001002	专业选修课程	马铁丰	20084098	数理统计	邵军	第二版	高等教育出版社	2018年11月	9787040506679	其他境内教材		否	是
15	统计学院	经验过程理论	0714001003	专业必修课程	余睿	20180493	混合序列的概率极限理论	吴群英	第一版	科学出版社	2006年1月	9787030164957	其他境内教材	该教材主要研究各种混合序列、阵列的概率极限理论。适合概率统计方向的硕士、博士,也适合从事概率统计研究的科研工作者。是该领域较为经典的教材,且自出版后从未再版,因此继续使用。	否	是
16	统计学院	分布式学习理论前沿文献选读	0714001011	专业选修课程	林华珍	20100012	机器学习-算法背后的理论与优化	史春奇、卜晶伟、施智平	第一版	清华大学出版社	2019年07月	9787302517184	其他境内教材		否	是
17	统计学院	数据科学基础	0714001007	专业必修课程	吴昊	20160272	数据科学基础	朱利平、罗翔宇	第一版	中国人民大学出版社	2022年7月	9787300293202	其他境内教材		否	是
18	统计学院	网络数据分析	0714001015	专业选修课程	潘丹	20230285	大规模网络数据分析与空间自回归模型	黄丹阳	第一版	科学出版社	2022年02月	9787030707505	其他境内教材		否	是
19	统计学院	机器学习理论前沿文献选读(I)	0202081009	专业选修课程	阎瑶	20230499	机器学习-算法背后的理论与优化	史春奇、卜晶伟、施智平	第一版	清华大学出版社	2019年7月	9787302517184	其他境内教材		否	是
20	统计学院	机器学习理论前沿文献选读(II)	0202081012	专业选修课程	阎瑶	20230499	机器学习-算法背后的理论与优化	史春奇、卜晶伟、施智平	第一版	清华大学出版社	2019年7月	9787302517184	其他境内教材		否	是
21	统计学院	高等数理统计(I)	0714002004	专业选修课程	张佛德	20170362	高等数理统计	韩诗松、王静龙、濮晓龙	第二版	高等教育出版社	2022年5月	9787040193213	其他境内教材		否	是
22	统计学院	最优化理论 I	0714002013	专业必修课程	刘斌	20180047	最优化理论与算法	陈宝林	第二版	清华大学出版社	2012年5月	9787302113768	其他境内教材		否	是
23	统计学院	非参数统计	0202082017	专业选修课程	张佛德	20170362	现代非参数统计	薛留根	第二版	科学出版社	2016年2月	9787030424006	其他境内教材		否	是
24	统计学院	经验过程理论	0202082023	专业选修课程	郭斌	20160253	混合序列的概率极限理论	吴群英	第二版	科学出版社	2006年3月	9787030164957	其他境内教材		否	是
25	统计学院	文献阅读 I	0202181018	专业选修课程	何婧	20160239	机器学习	周志华	第二版	清华大学出版社	2016年1月	9787302423287	其他境内教材		否	是
26	统计学院	文献阅读与论文写作 I	0202182021	专业选修课程	李可	20150287	机器学习	周志华	第二版	清华大学出版社	2016年1月	9787302423287	其他境内教材		否	是
27	统计学院	超高维数据分析 I	0202181041	专业选修课程	何婧	20160239	高维统计模型的估计理论与模型识别	胡雪梅、刘锋	第二版	高等教育出版社	2020年5月	9787040538847	其他境内教材		否	是
28	统计学院	超高维数据分析 II	0202182027	专业选修课程	李可	20150287	高维统计模型的估计理论与模型识别	胡雪梅、刘锋	第二版	高等教育出版社	2020年5月	9787040538847	其他境内教材		否	是
29	统计学院	机器学习导论	0202182065	专业必修课程	黄雁勇	20180290	机器学习方法	李航	第二版	清华大学出版社	2019年5月	9787302517276	其他境内教材		否	是
30	统计学院	Python编程	0252003022	专业选修课程	戴明伟	20190076	Python应用基础	谢志龙、李庆	第二版	机械工业出版社	2021年7月	9787111685135	其他境内教材		否	是
31	统计学院	英语	0252003021	专业必修课程	黄志华	20013008	《研究生英语综合教程》(上册)	熊海虹	第一版	外语教学与研究出版社	2022年5月	9787560086804	其他境内教材		否	是
32	统计学院	数据可视化与应用	0252003024	专业选修课程	李伊	20090089	数据可视化	李伊	第一版	首都经济贸易大学出版社	2020年3月	9787563830503	其他境内教材		否	是
33	统计学院	回归分析与因果推断	0252003037	专业必修课程	李伊	20090089	高级计量经济学及Stata应用	陈强	第二版	高等教育出版社	2014年4月	9787040329834	其他境内教材		否	是
34	统计学院	抽样方法与数据采集	0252003004	专业选修课程	夏怡凡	20074060	应用抽样技术	李金昌	第三版	科学出版社	2015年1月	9787030429940	其他境内教材		否	是
35	统计学院	多元统计方法	0202082025	专业必修课程	江俊佑	20130240	应用多元统计分析	朱建平	第四版	科学出版社	2021年1月	9787030673206	其他境内教材		否	是
36	统计学院	时间序列分析	0202092001	专业必修课程	刘丹	20090203	应用时间序列分析	史代敏、谢小燕等	第二版	高等教育出版社	2019年4月	9787040514445	其他境内教材		否	是
37	统计学院	大样本理论 (II)	0714001001	学科基础课	郭雪蓉	20140279	统计新论基础	勒康、罗昭容	第一版	科学出版社	2019年12月	9787030036728	其他境内教材		否	是
38	统计学院	大样本理论 (I)	0714002003	学科基础课	郭斌	20160253	统计新论基础	勒康、罗昭容	第一版	科学出版社	2019年12月	9787030036728	其他境内教材		否	是
39	统计学院	最优化理论 II	0714001009	学科基础课	刘斌	20180047	最优化理论与算法	陈宝林	第二版	清华大学出版社	2012年5月	9787302113768	其他境内教材		否	是
40	统计学院	文献阅读 II	0202181028	专业选修课程	张佳	20190187	机器学习	周志华	第二版	清华大学出版社	2016年1月	9787302423287	其他境内教材		否	是
41	统计学院	文献阅读与论文写作 II	0202182027	专业选修课程	谢尚宏	20210341	机器学习	周志华	第二版	清华大学出版社	2016年1月	9787302423287	其他境内教材		否	是
42	统计学院	超高维数据分析 I	0202181040	专业选修课程	张佳	20190187	高维统计模型的估计理论与模型识别	胡雪梅、刘锋	第二版	高等教育出版社	2020年5月	9787040538847	其他境内教材		否	是
43	统计学院	超高维数据分析 II	0202182070	专业选修课程	李可	20150287	高维统计模型的估计理论与模型识别	胡雪梅、刘锋	第二版	高等教育出版社	2020年5月	9787040538847	其他境内教材		否	是
44	统计学院	宏观经济数据分析	0252003070	专业选修课程	陈磊	20230111	宏观经济统计分析	吕光明	第一版	中国统计出版社	2016年12月	9787503780271	其他境内教材		否	是
45	统计学院	职业道德与职业伦理	0252003036	专业选修课程	周凡吟	20130015	数据伦理与算法伦理	李伦	第一版	科学出版社	2019年12月	9787030624406	其他境内教材		否	是
46	统计学院	应用统计案例实务	0252003068	专业选修课程	周凡吟	20130015	高等数理统计教程	李伊	第一版	高等教育出版社	2022年10月	9787040589613	其他境内教材		否	是
47	统计学院	数据科学统计基础	0252003051	专业选修课程	郭斌	20160253	数据科学基础	朱利平、罗翔宇	第一版	中国人民大学出版社	2022年7月	9787300293202	其他境内教材		否	是
48	统计学院	大数据技术与产业数字化	0252003062	专业选修课程	周凡吟	20130015	Hadoop+Spark 大数据技术	刘彬斌、李柏章	第一版	清华大学出版社	2022年12月	9787302514275	其他境内教材		否	是
49	统计学院	数据挖掘与机器学习	0252003064	专业选修课程	李可	20150287	统计学习方法	李航	第二版	清华大学出版社	2019年5月	9787302517276	其他境内教材		否	是

西南财经大学2024年秋季学期研究生教材及教学资料选用汇总表

序号	开课单位	课程名称	课程代码	课程性质	教师姓名	教师工号	教材名称	作者	版别	出版社	出版时间	ISBN	类别	教材编写规划及选用原因	第一主编是否为本校教师	是否为2022年以来已通过审核且未新版或再版的教材
50	统计学院	论文选题与文献阅读	0252003066	专业选修课	张树林	20100017	中英文科技论文写作	刘振海,刘永新	第二版	高等教育出版社	2012年05月	9787040342994	其他境内教材	该教材是作者团队历经数十年的教学实践讲义的基础上编写而成。内容融中、英文科技论文写作为一体。以国内外相关标准和规范为依据,并结合大量写作和编辑实践的实例讲解。内容均为论文撰写的基础内容。国内众多理工类院校教学科技论文写作均使用该书作为教材或讲义,且该书并未再版,考虑到该书编写的经典性因此选用该教材。	否	是
51	统计学院	高等概率论	0202082014	专业必修课	张树林	20100017	高维概率及其在数据科学中的应用	Roman Vershynin	第一版	机械工业出版社	43952	9787111652090	境外教材	本书研究了随机向量、随机矩阵、随机子空间和用于量化高维不确定性的对象的行为。高维概率借鉴了概率论、分析学和几何学的思想,并成功地应用于数学、统计学、理论计算机科学、信号处理、很优化等领域。且国内暂无编写成熟的类似教材,因此选用该教材。	否	是

系(所)负责人:

分管研究生教学负责人:

教授委员会主席:

学院(研究院)院长:

学院(研究院)公章

学院(研究院)党委(党总支)书记:

学院(研究院)党委(党总支)公章