

2023年“专升本”昆明冶金高等专科学校毕业专业对应报考专业公示

毕业学院名称	专业类别代码	专业类别名称	毕业专业代码	毕业专业名称	招生院校代码	本科院校名称	本科专业代码	招生专业名称	专业方向
测绘学院	73	测绘	420303	测绘地理信息技术	5302	昆明理工大学	081201	测绘工程	
测绘学院	07	地理	420303	测绘地理信息技术	5303	云南农业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	07	地理	420303	测绘地理信息技术	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
测绘学院	07	地理	420303	测绘地理信息技术	5304	西南林业大学	070502	自然地理与资源环境	
测绘学院	07	地理	420303	测绘地理信息技术	5304	西南林业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	61	计算机	420303	测绘地理信息技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
测绘学院	64	农学	420303	测绘地理信息技术	5304	西南林业大学	090502	园林	
测绘学院	68	化学	420303	测绘地理信息技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
测绘学院	73	测绘	420303	测绘地理信息技术	5304	西南林业大学	081201	测绘工程	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
测绘学院	68	化学	420303	测绘地理信息技术	5317	玉溪师范学院	082504	环境生态工程	
测绘学院	07	地理	420303	测绘地理信息技术	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
测绘学院	07	地理	420303	测绘地理信息技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
测绘学院	73	测绘	420303	测绘地理信息技术	5321	文山学院	070504	地理信息科学	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
测绘学院	03	旅游管理	420303	测绘地理信息技术	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
测绘学院	61	计算机	420303	测绘地理信息技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
测绘学院	61	计算机	420303	测绘地理信息技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
测绘学院	73	测绘	420303	测绘地理信息技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081201	测绘工程	
测绘学院	84	水利	420303	测绘地理信息技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
测绘学院	71	土木工程	420303	测绘地理信息技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
测绘学院	73	测绘	420303	测绘地理信息技术	5379	滇西应用技术大学	081205	地理空间信息工程	
测绘学院	73	测绘	420302	测绘工程技术	5302	昆明理工大学	081201	测绘工程	
测绘学院	07	地理	420302	测绘工程技术	5303	云南农业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	07	地理	420302	测绘工程技术	5304	西南林业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	61	计算机	420302	测绘工程技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
测绘学院	64	农学	420302	测绘工程技术	5304	西南林业大学	090502	园林	
测绘学院	68	化学	420302	测绘工程技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
测绘学院	73	测绘	420302	测绘工程技术	5304	西南林业大学	081201	测绘工程	

测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
测绘学院	68	化学	420302	测绘工程技术	5317	玉溪师范学院	082504	环境生态工程	
测绘学院	07	地理	420302	测绘工程技术	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
测绘学院	07	地理	420302	测绘工程技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
测绘学院	73	测绘	420302	测绘工程技术	5321	文山学院	070504	地理信息科学	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
测绘学院	03	旅游管理	420302	测绘工程技术	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
测绘学院	04	经济管理	420302	测绘工程技术	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
测绘学院	04	经济管理	420302	测绘工程技术	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
测绘学院	04	经济管理	420302	测绘工程技术	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
测绘学院	04	经济管理	420302	测绘工程技术	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
测绘学院	73	测绘	420302	测绘工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081201	测绘工程	
测绘学院	84	水利	420302	测绘工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
测绘学院	71	土木工程	420302	测绘工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
测绘学院	73	测绘	420302	测绘工程技术	5379	滇西应用技术大学	081205	地理空间信息工程	
测绘学院	73	测绘	420301	工程测量技术	5302	昆明理工大学	081201	测绘工程	
测绘学院	07	地理	420301	工程测量技术	5303	云南农业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	07	地理	420301	工程测量技术	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
测绘学院	07	地理	420301	工程测量技术	5304	西南林业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	61	计算机	420301	工程测量技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
测绘学院	64	农学	420301	工程测量技术	5304	西南林业大学	090502	园林	
测绘学院	68	化学	420301	工程测量技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
测绘学院	68	化学	420301	工程测量技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
测绘学院	73	测绘	420301	工程测量技术	5304	西南林业大学	081201	测绘工程	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
测绘学院	68	化学	420301	工程测量技术	5317	玉溪师范学院	082504	环境生态工程	
测绘学院	07	地理	420301	工程测量技术	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
测绘学院	07	地理	420301	工程测量技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
测绘学院	73	测绘	420301	工程测量技术	5321	文山学院	070504	地理信息科学	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	

测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
测绘学院	03	旅游管理	420301	工程测量技术	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
测绘学院	61	计算机	420301	工程测量技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
测绘学院	61	计算机	420301	工程测量技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
测绘学院	73	测绘	420301	工程测量技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081201	测绘工程	
测绘学院	84	水利	420301	工程测量技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
测绘学院	71	土木工程	420301	工程测量技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
测绘学院	73	测绘	420301	工程测量技术	5379	滇西应用技术大学	081205	地理空间信息工程	
测绘学院	73	测绘	420304	摄影测量与遥感技术	5302	昆明理工大学	081201	测绘工程	
测绘学院	07	地理	420304	摄影测量与遥感技术	5303	云南农业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	07	地理	420304	摄影测量与遥感技术	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
测绘学院	07	地理	420304	摄影测量与遥感技术	5304	西南林业大学	070502	自然地理与资源环境	
测绘学院	07	地理	420304	摄影测量与遥感技术	5304	西南林业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	61	计算机	420304	摄影测量与遥感技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
测绘学院	64	农学	420304	摄影测量与遥感技术	5304	西南林业大学	090502	园林	
测绘学院	68	化学	420304	摄影测量与遥感技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
测绘学院	73	测绘	420304	摄影测量与遥感技术	5304	西南林业大学	081201	测绘工程	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
测绘学院	07	地理	420304	摄影测量与遥感技术	5318	楚雄师范学院	070501_01	地理科学	师范类
测绘学院	07	地理	420304	摄影测量与遥感技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
测绘学院	73	测绘	420304	摄影测量与遥感技术	5321	文山学院	070504	地理信息科学	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
测绘学院	03	旅游管理	420304	摄影测量与遥感技术	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
测绘学院	47	广播电视编导	420304	摄影测量与遥感技术	5342	昆明文理学院	130305	广播电视编导	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
测绘学院	73	测绘	420304	摄影测量与遥感技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081201	测绘工程	
测绘学院	84	水利	420304	摄影测量与遥感技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	

测绘学院	71	土木工程	420304	摄影测量与遥感技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
测绘学院	73	测绘	420304	摄影测量与遥感技术	5379	滇西应用技术大学	081205	地理空间信息工程	
测绘学院	73	测绘	460609	无人机应用技术	5302	昆明理工大学	081201	测绘工程	
测绘学院	07	地理	460609	无人机应用技术	5303	云南农业大学	120404	土地资源管理	
测绘学院	70	机械	460609	无人机应用技术	5304	西南林业大学	081801	交通运输	
测绘学院	73	测绘	460609	无人机应用技术	5304	西南林业大学	081201	测绘工程	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
测绘学院	62	电气	460609	无人机应用技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
测绘学院	62	电气	460609	无人机应用技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
测绘学院	03	旅游管理	460609	无人机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
测绘学院	47	广播电视编导	460609	无人机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	130305	广播电视编导	
测绘学院	47	广播电视编导	460609	无人机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	130508	数字媒体艺术	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
测绘学院	62	电气	460609	无人机应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
测绘学院	70	机械	460609	无人机应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
测绘学院	61	计算机	460609	无人机应用技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
测绘学院	62	电气	460609	无人机应用技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4601 01	材料成型与控制技术	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
电气与机械学院	68	化学	4601 01	材料成型与控制技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
电气与机械学院	68	化学	4601 01	材料成型与控制技术	5304	西南林业大学	082402	木材科学与工程	
电气与机械学院	70	机械	4601 01	材料成型与控制技术	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4601 01	材料成型与控制技术	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	4601 01	材料成型与控制技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	61	计算机	4601 01	材料成型与控制技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	4601 01	材料成型与控制技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	4601 01	材料成型与控制技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4601 01	材料成型与控制技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
电气与机械学院	62	电气	4601 01	材料成型与控制技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4601 01	材料成型与控制技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4601 01	材料成型与控制技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	500603	城市轨道交通机电技术	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
电气与机械学院	70	机械	500603	城市轨道交通机电技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	70	机械	500603	城市轨道交通机电技术	5304	西南林业大学	081801	交通运输	
电气与机械学院	04	经济管理	500603	城市轨道交通机电技术	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
电气与机械学院	04	经济管理	500603	城市轨道交通机电技术	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
电气与机械学院	62	电气	500603	城市轨道交通机电技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	500603	城市轨道交通机电技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
电气与机械学院	62	电气	500603	城市轨道交通机电技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	500603	城市轨道交通机电技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	

电气与机械学院	70	机械	500603	城市轨道交通机电技术	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5303	云南农业大学	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5310	曲靖师范学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	71	土木工程	430105	电力系统自动化技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
电气与机械学院	61	计算机	430105	电力系统自动化技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
电气与机械学院	61	计算机	430105	电力系统自动化技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
电气与机械学院	61	计算机	430105	电力系统自动化技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	430105	电力系统自动化技术	5331	云南经济管理学院	080213	智能制造工程	
电气与机械学院	61	计算机	430105	电力系统自动化技术	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
电气与机械学院	61	计算机	430105	电力系统自动化技术	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
电气与机械学院	61	计算机	430105	电力系统自动化技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	71	土木工程	430105	电力系统自动化技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
电气与机械学院	71	土木工程	430105	电力系统自动化技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
电气与机械学院	61	计算机	430105	电力系统自动化技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	430105	电力系统自动化技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
电气与机械学院	62	电气	430105	电力系统自动化技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	71	土木工程	430105	电力系统自动化技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5303	云南农业大学	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	68	化学	460306	电气自动化技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
电气与机械学院	70	机械	460306	电气自动化技术	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460306	电气自动化技术	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460306	电气自动化技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5310	曲靖师范学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460306	电气自动化技术	5331	云南经济管理学院	080213	智能制造工程	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	71	土木工程	460306	电气自动化技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
电气与机械学院	71	土木工程	460306	电气自动化技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080601	电气工程及其自动化	

电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
电气与机械学院	70	机械	460306	电气自动化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
电气与机械学院	71	土木工程	460306	电气自动化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
电气与机械学院	04	经济管理	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
电气与机械学院	04	经济管理	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	120203	会计学	
电气与机械学院	04	经济管理	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	120207	审计学	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	62	电气	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
电气与机械学院	71	土木工程	460306	电气自动化技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
电气与机械学院	70	机械	5002 03	工程机械运用技术	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
电气与机械学院	70	机械	5002 03	工程机械运用技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	70	机械	5002 03	工程机械运用技术	5304	西南林业大学	081801	交通运输	
电气与机械学院	71	土木工程	5002 03	工程机械运用技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
电气与机械学院	70	机械	5002 03	工程机械运用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
电气与机械学院	70	机械	5002 03	工程机械运用技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	5002 03	工程机械运用技术	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
电气与机械学院	70	机械	460305	工业机器人技术	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
电气与机械学院	68	化学	460305	工业机器人技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
电气与机械学院	68	化学	460305	工业机器人技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
电气与机械学院	68	化学	460305	工业机器人技术	5304	西南林业大学	082402	木材科学与工程	
电气与机械学院	70	机械	460305	工业机器人技术	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460305	工业机器人技术	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460305	工业机器人技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	62	电气	460305	工业机器人技术	5310	曲靖师范学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	460305	工业机器人技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	460305	工业机器人技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5331	云南经济管理学院	080717	人工智能	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5331	云南经济管理学院	080905	物联网工程	
电气与机械学院	70	机械	460305	工业机器人技术	5331	云南经济管理学院	080213	智能制造工程	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	

电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	62	电气	460305	工业机器人技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	460305	工业机器人技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
电气与机械学院	70	机械	460305	工业机器人技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460305	工业机器人技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	62	电气	460305	工业机器人技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460305	工业机器人技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460305	工业机器人技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	4602 01	机电设备维修与管理	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
电气与机械学院	70	机械	4602 01	机电设备维修与管理	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4602 01	机电设备维修与管理	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	4602 01	机电设备维修与管理	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	61	计算机	4602 01	机电设备维修与管理	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
电气与机械学院	61	计算机	4602 01	机电设备维修与管理	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
电气与机械学院	04	经济管理	4602 01	机电设备维修与管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
电气与机械学院	04	经济管理	4602 01	机电设备维修与管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
电气与机械学院	61	计算机	4602 01	机电设备维修与管理	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	4602 01	机电设备维修与管理	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	4602 01	机电设备维修与管理	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	4602 01	机电设备维修与管理	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	4602 01	机电设备维修与管理	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
电气与机械学院	04	经济管理	4602 01	机电设备维修与管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
电气与机械学院	04	经济管理	4602 01	机电设备维修与管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
电气与机械学院	62	电气	4602 01	机电设备维修与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	4602 01	机电设备维修与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
电气与机械学院	70	机械	4602 01	机电设备维修与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
电气与机械学院	04	经济管理	4602 01	机电设备维修与管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
电气与机械学院	62	电气	4602 01	机电设备维修与管理	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4602 01	机电设备维修与管理	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4602 01	机电设备维修与管理	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5303	云南农业大学	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5304	西南林业大学	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5304	西南林业大学	080703	通信工程	
电气与机械学院	68	化学	460301	机电一体化技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5310	曲靖师范学院	080701	电子信息工程	

电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5331	云南经济管理学院	080213	智能制造工程	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
电气与机械学院	04	经济管理	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
电气与机械学院	04	经济管理	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	120203	会计学	
电气与机械学院	04	经济管理	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	120207	审计学	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	62	电气	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
电气与机械学院	71	土木工程	460301	机电一体化技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
电气与机械学院	70	机械	4601 04	机械制造与自动化	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
电气与机械学院	70	机械	4601 04	机械制造与自动化	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4601 04	机械制造与自动化	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	4601 04	机械制造与自动化	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	61	计算机	4601 04	机械制造与自动化	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	4601 04	机械制造与自动化	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	4601 04	机械制造与自动化	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4601 04	机械制造与自动化	5331	云南经济管理学院	080213	智能制造工程	
电气与机械学院	61	计算机	4601 04	机械制造与自动化	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
电气与机械学院	61	计算机	4601 04	机械制造与自动化	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	4601 04	机械制造与自动化	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	4601 04	机械制造与自动化	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
电气与机械学院	70	机械	4601 04	机械制造与自动化	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
电气与机械学院	62	电气	4601 04	机械制造与自动化	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	4601 04	机械制造与自动化	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	

电气与机械学院	70	机械	4601 04	机械制造与自动化	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	500211	汽车检测与维修技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	70	机械	500211	汽车检测与维修技术	5304	西南林业大学	081801	交通运输	
电气与机械学院	70	机械	500211	汽车检测与维修技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
电气与机械学院	70	机械	500211	汽车检测与维修技术	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
电气与机械学院	70	机械	460701	汽车制造与试验技术	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460701	汽车制造与试验技术	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460701	汽车制造与试验技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	70	机械	460701	汽车制造与试验技术	5304	西南林业大学	081801	交通运输	
电气与机械学院	61	计算机	460701	汽车制造与试验技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	460701	汽车制造与试验技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	460701	汽车制造与试验技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	460701	汽车制造与试验技术	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	460701	汽车制造与试验技术	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
电气与机械学院	70	机械	460701	汽车制造与试验技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
电气与机械学院	62	电气	460701	汽车制造与试验技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460701	汽车制造与试验技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460701	汽车制造与试验技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460701	汽车制造与试验技术	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
电气与机械学院	71	土木工程	460701	汽车制造与试验技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
电气与机械学院	70	机械	460103	数控技术	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
电气与机械学院	70	机械	460103	数控技术	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460103	数控技术	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	70	机械	460103	数控技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	62	电气	460103	数控技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	460103	数控技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	460103	数控技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	62	电气	460103	数控技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	62	电气	460103	数控技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
电气与机械学院	70	机械	460103	数控技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
电气与机械学院	62	电气	460103	数控技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460103	数控技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
电气与机械学院	70	机械	460103	数控技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
电气与机械学院	04	经济管理	510103	应用电子技术	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5304	西南林业大学	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5304	西南林业大学	080703	通信工程	

电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5309	昭通学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5309	昭通学院	080905	物联网工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5309	昭通学院	080906	数字媒体技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5310	曲靖师范学院	080905	物联网工程	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5310	曲靖师范学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5316	云南民族大学	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5317	玉溪师范学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	42	艺术设计	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
电气与机械学院	42	艺术设计	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	040104_01	教育技术学	师范类
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	080901_01	计算机科学与技术	师范类
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	080903	网络工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
电气与机械学院	67	数学	510103	应用电子技术	5318	楚雄师范学院	070102	信息与计算科学	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5321	文山学院	080717	人工智能	
电气与机械学院	04	经济管理	510103	应用电子技术	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5331	云南经济管理学院	080703	通信工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5338	丽江文化旅游学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	47	广播电视编导	510103	应用电子技术	5339	昆明城市学院	130305	广播电视编导	
电气与机械学院	47	广播电视编导	510103	应用电子技术	5339	昆明城市学院	130309	播音与主持艺术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	47	广播电视编导	510103	应用电子技术	5342	昆明文理学院	130305	广播电视编导	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
电气与机械学院	70	机械	510103	应用电子技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	

电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
电气与机械学院	61	计算机	510103	应用电子技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
电气与机械学院	62	电气	510103	应用电子技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
环境与化工学院	68	化学	440602	给排水工程技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5304	西南林业大学	081003	给排水科学与工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5304	西南林业大学	083102	消防工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5306	大理大学	082801	建筑学	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
环境与化工学院	07	地理	440602	给排水工程技术	5318	楚雄师范学院	070501_01	地理科学	师范类
环境与化工学院	07	地理	440602	给排水工程技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
环境与化工学院	62	电气	440602	给排水工程技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
环境与化工学院	62	电气	440602	给排水工程技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
环境与化工学院	84	水利	440602	给排水工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
环境与化工学院	84	水利	440602	给排水工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
环境与化工学院	62	电气	440602	给排水工程技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
环境与化工学院	71	土木工程	440602	给排水工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5304	西南林业大学	080407	高分子材料与工程	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5304	西南林业大学	082402	木材科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5304	西南林业大学	082403	林产化工	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5310	曲靖师范学院	070301	化学	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5317	玉溪师范学院	082504	环境生态工程	
环境与化工学院	64	农学	4702_01	工业分析技术	5318	楚雄师范学院	071002	生物技术	
环境与化工学院	70	机械	4702_01	工业分析技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
环境与化工学院	68	化学	4702_01	工业分析技术	5379	滇西应用技术大学	081303	资源循环科学与工程	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5303	云南农业大学	082701	食品科学与工程	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5303	云南农业大学	090101	农学	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	071002	生物技术	

环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	082701	食品科学与工程	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	090102	园艺	
环境与化工学院	68	化学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
环境与化工学院	68	化学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	080407	高分子材料与工程	
环境与化工学院	68	化学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
环境与化工学院	68	化学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	082402	木材科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	082403	林产化工	
环境与化工学院	68	化学	470104	化工生物技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5310	曲靖师范学院	082701	食品科学与工程	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5311	普洱学院	082702	食品质量与安全	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5317	玉溪师范学院	090109	应用生物科学	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5318	楚雄师范学院	071002	生物技术	
环境与化工学院	64	农学	470104	化工生物技术	5321	文山学院	082701	食品科学与工程	
环境与化工学院	70	机械	470104	化工生物技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
环境与化工学院	68	化学	470104	化工生物技术	5379	滇西应用技术大学	081303	资源循环科学与工程	
环境与化工学院	64	农学	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	090503	森林保护	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	082402	木材科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	082403	林产化工	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	082503	环境科学	
环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5304	西南林业大学	081003	给排水科学与工程	
环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
环境与化工学院	64	农学	420802	环境工程技术	5311	普洱学院	071001	生物科学	
环境与化工学院	03	旅游管理	420802	环境工程技术	5316	云南民族大学	120901	旅游管理	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5317	玉溪师范学院	082504	环境生态工程	
环境与化工学院	07	地理	420802	环境工程技术	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
环境与化工学院	07	地理	420802	环境工程技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
环境与化工学院	64	农学	420802	环境工程技术	5321	文山学院	071001 01	生物科学	师范类
环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	41	美术学	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130401 01	美术学	师范类
环境与化工学院	41	美术学	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
环境与化工学院	41	美术学	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
环境与化工学院	42	艺术设计	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
环境与化工学院	42	艺术设计	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
环境与化工学院	42	艺术设计	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
环境与化工学院	42	艺术设计	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
环境与化工学院	42	艺术设计	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
环境与化工学院	46	艺术教育	420802	环境工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	

环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	84	水利	420802	环境工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
环境与化工学院	71	土木工程	420802	环境工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	68	化学	420802	环境工程技术	5379	滇西应用技术大学	081303	资源循环科学与工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5304	西南林业大学	081003	给排水科学与工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5306	大理大学	082801	建筑学	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
环境与化工学院	07	地理	440601	市政工程技术	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
环境与化工学院	07	地理	440601	市政工程技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
环境与化工学院	62	电气	440601	市政工程技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
环境与化工学院	62	电气	440601	市政工程技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	61	计算机	440601	市政工程技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	41	美术学	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130401 01	美术学	师范类
环境与化工学院	41	美术学	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
环境与化工学院	41	美术学	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
环境与化工学院	42	艺术设计	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
环境与化工学院	42	艺术设计	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
环境与化工学院	42	艺术设计	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
环境与化工学院	42	艺术设计	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
环境与化工学院	42	艺术设计	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
环境与化工学院	46	艺术教育	440601	市政工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
环境与化工学院	61	计算机	440601	市政工程技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
环境与化工学院	61	计算机	440601	市政工程技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	84	水利	440601	市政工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
环境与化工学院	84	水利	440601	市政工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
环境与化工学院	62	电气	440601	市政工程技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
环境与化工学院	71	土木工程	440601	市政工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
环境与化工学院	64	农学	470201	应用化工技术	5303	云南农业大学	082701	食品科学与工程	

环境与化工学院	64	农学	470201	应用化工技术	5303	云南农业大学	082702	食品质量与安全	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5304	西南林业大学	080407	高分子材料与工程	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5304	西南林业大学	082402	木材科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5304	西南林业大学	082403	林产化工	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5310	曲靖师范学院	070301	化学	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5317	玉溪师范学院	082504	环境生态工程	
环境与化工学院	64	农学	470201	应用化工技术	5318	楚雄师范学院	071002	生物技术	
环境与化工学院	64	农学	470201	应用化工技术	5321	文山学院	082701	食品科学与工程	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5321	文山学院	080404	冶金工程	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5321	文山学院	082901	安全工程	
环境与化工学院	70	机械	470201	应用化工技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
环境与化工学院	68	化学	470201	应用化工技术	5379	滇西应用技术大学	081303	资源循环科学与工程	
计算机信息学院	04	经济管理	510202	计算机网络技术	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5303	云南农业大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	04	经济管理	510202	计算机网络技术	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	510202	计算机网络技术	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
计算机信息学院	07	地理	510202	计算机网络技术	5304	西南林业大学	070502	自然地理与资源环境	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5304	西南林业大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	62	电气	510202	计算机网络技术	5304	西南林业大学	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5306	大理大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5309	昭通学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5310	曲靖师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5310	曲靖师范学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5311	普洱学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5316	云南民族大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5317	玉溪师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	42	艺术设计	510202	计算机网络技术	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
计算机信息学院	42	艺术设计	510202	计算机网络技术	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5318	楚雄师范学院	040104_01	教育技术学	师范类
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5318	楚雄师范学院	080901_01	计算机科学与技术	师范类
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5318	楚雄师范学院	080903	网络工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	67	数学	510202	计算机网络技术	5318	楚雄师范学院	070102	信息与计算科学	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5321	文山学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5331	云南经济管理学院	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5331	云南经济管理学院	080905	物联网工程	

计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5331	云南经济管理学院	120108	大数据管理与应用	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5338	丽江文化旅游学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	03	旅游管理	510202	计算机网络技术	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510202	计算机网络技术	5341	云南艺术学院文华学院	050302	广播电视学	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510202	计算机网络技术	5341	云南艺术学院文华学院	050303	广告学	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510202	计算机网络技术	5341	云南艺术学院文华学院	130305	广播电视编导	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510202	计算机网络技术	5341	云南艺术学院文华学院	130311	影视摄影与制作	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510202	计算机网络技术	5341	云南艺术学院文华学院	130508	数字媒体艺术	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510202	计算机网络技术	5342	昆明文理学院	130305	广播电视编导	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	70	机械	510202	计算机网络技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
计算机信息学院	04	经济管理	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
计算机信息学院	04	经济管理	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	120203	会计学	
计算机信息学院	04	经济管理	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	120207	审计学	
计算机信息学院	09	学前教育	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	040106	学前教育	
计算机信息学院	42	艺术设计	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	70	机械	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
计算机信息学院	70	机械	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
计算机信息学院	71	土木工程	510202	计算机网络技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5303	云南农业大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	04	经济管理	510201	计算机应用技术	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	510201	计算机应用技术	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
计算机信息学院	07	地理	510201	计算机应用技术	5304	西南林业大学	070502	自然地理与资源环境	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5304	西南林业大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5304	西南林业大学	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	62	电气	510201	计算机应用技术	5304	西南林业大学	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5306	大理大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5309	昭通学院	080901	计算机科学与技术	

计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5309	昭通学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5310	曲靖师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5310	曲靖师范学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5311	普洱学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5316	云南民族大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5317	玉溪师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	42	艺术设计	510201	计算机应用技术	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
计算机信息学院	42	艺术设计	510201	计算机应用技术	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5318	楚雄师范学院	040104_01	教育技术学	师范类
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5318	楚雄师范学院	080901_01	计算机科学与技术	师范类
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5318	楚雄师范学院	080903	网络工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	67	数学	510201	计算机应用技术	5318	楚雄师范学院	070102	信息与计算科学	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5321	文山学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5331	云南经济管理学院	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5331	云南经济管理学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5331	云南经济管理学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5331	云南经济管理学院	120108	大数据管理与应用	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5338	丽江文化旅游学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	03	旅游管理	510201	计算机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510201	计算机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	050302	广播电视学	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510201	计算机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	050303	广告学	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510201	计算机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	130305	广播电视编导	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510201	计算机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	130311	影视摄影与制作	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510201	计算机应用技术	5341	云南艺术学院文华学院	130508	数字媒体艺术	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510201	计算机应用技术	5342	昆明文理学院	130305	广播电视编导	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	70	机械	510201	计算机应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	

计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510201	计算机应用技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5303	云南农业大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	04	经济管理	510203	软件技术	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	510203	软件技术	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5304	西南林业大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	62	电气	510203	软件技术	5304	西南林业大学	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5306	大理大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5309	昭通学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5310	曲靖师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5310	曲靖师范学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5311	普洱学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5316	云南民族大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5317	玉溪师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	42	艺术设计	510203	软件技术	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
计算机信息学院	42	艺术设计	510203	软件技术	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5318	楚雄师范学院	040104 01	教育技术学	师范类
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5318	楚雄师范学院	080901 01	计算机科学与技术	师范类
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5318	楚雄师范学院	080903	网络工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	67	数学	510203	软件技术	5318	楚雄师范学院	070102	信息与计算科学	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5321	文山学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5331	云南经济管理学院	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5331	云南经济管理学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5331	云南经济管理学院	120108	大数据管理与应用	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5338	丽江文化旅游学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	03	旅游管理	510203	软件技术	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510203	软件技术	5341	云南艺术学院文华学院	050302	广播电视学	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510203	软件技术	5341	云南艺术学院文华学院	050303	广告学	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510203	软件技术	5341	云南艺术学院文华学院	130305	广播电视编导	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510203	软件技术	5341	云南艺术学院文华学院	130311	影视摄影与制作	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510203	软件技术	5341	云南艺术学院文华学院	130508	数字媒体艺术	
计算机信息学院	47	广播电视编导	510203	软件技术	5342	昆明文理学院	130305	广播电视编导	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	

计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	70	机械	510203	软件技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
计算机信息学院	04	经济管理	510203	软件技术	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	510203	软件技术	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
计算机信息学院	04	经济管理	510203	软件技术	5350	云南工商学院	120203	会计学	
计算机信息学院	04	经济管理	510203	软件技术	5350	云南工商学院	120207	审计学	
计算机信息学院	09	学前教育	510203	软件技术	5350	云南工商学院	040106	学前教育	
计算机信息学院	42	艺术设计	510203	软件技术	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510203	软件技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	70	机械	510203	软件技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
计算机信息学院	70	机械	510203	软件技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
计算机信息学院	71	土木工程	510203	软件技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
计算机信息学院	04	经济管理	5103 01	通信技术	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	5103 01	通信技术	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
计算机信息学院	62	电气	5103 01	通信技术	5304	西南林业大学	080701	电子信息工程	
计算机信息学院	62	电气	5103 01	通信技术	5304	西南林业大学	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5309	昭通学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5309	昭通学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5309	昭通学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5310	曲靖师范学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5316	云南民族大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5317	玉溪师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5318	楚雄师范学院	040104 01	教育技术学	师范类
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5318	楚雄师范学院	080901 01	计算机科学与技术	师范类
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5318	楚雄师范学院	080903	网络工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5321	文山学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5331	云南经济管理学院	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5331	云南经济管理学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	

计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	62	电气	5103 01	通信技术	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
计算机信息学院	62	电气	5103 01	通信技术	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	70	机械	5103 01	通信技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
计算机信息学院	04	经济管理	5103 01	通信技术	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5103 01	通信技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	04	经济管理	510102	物联网应用技术	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
计算机信息学院	62	电气	510102	物联网应用技术	5304	西南林业大学	080701	电子信息工程	
计算机信息学院	62	电气	510102	物联网应用技术	5304	西南林业大学	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5309	昭通学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5310	曲靖师范学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	62	电气	510102	物联网应用技术	5310	曲靖师范学院	080701	电子信息工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5316	云南民族大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5317	玉溪师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	42	艺术设计	510102	物联网应用技术	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
计算机信息学院	42	艺术设计	510102	物联网应用技术	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5318	楚雄师范学院	040104 01	教育技术学	师范类
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5318	楚雄师范学院	080901 01	计算机科学与技术	师范类
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5318	楚雄师范学院	080903	网络工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	67	数学	510102	物联网应用技术	5318	楚雄师范学院	070102	信息与计算科学	
计算机信息学院	04	经济管理	510102	物联网应用技术	5321	文山学院	120601	物流管理	
计算机信息学院	04	经济管理	510102	物联网应用技术	5321	文山学院	120801	电子商务	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5321	文山学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	04	经济管理	510102	物联网应用技术	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5331	云南经济管理学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5331	云南经济管理学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	62	电气	510102	物联网应用技术	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	

计算机信息学院	62	电气	510102	物联网应用技术	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	04	经济管理	510102	物联网应用技术	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
计算机信息学院	04	经济管理	510102	物联网应用技术	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	62	电气	510102	物联网应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	
计算机信息学院	70	机械	510102	物联网应用技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	510102	物联网应用技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5303	云南农业大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	04	经济管理	5102_09	信息安全与管理	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	5102_09	信息安全与管理	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5304	西南林业大学	070504	地理信息科学	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5304	西南林业大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	62	电气	5102_09	信息安全与管理	5304	西南林业大学	080703	通信工程	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5306	大理大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5309	昭通学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5310	曲靖师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5310	曲靖师范学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5311	普洱学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5316	云南民族大学	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5317	玉溪师范学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	04	经济管理	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
计算机信息学院	04	经济管理	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
计算机信息学院	42	艺术设计	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
计算机信息学院	42	艺术设计	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	040104_01	教育技术学	师范类
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	080901_01	计算机科学与技术	师范类
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	080903	网络工程	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	67	数学	5102_09	信息安全与管理	5318	楚雄师范学院	070102	信息与计算科学	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5321	文山学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5331	云南经济管理学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	5102_09	信息安全与管理	5331	云南经济管理学院	080905	物联网工程	

计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5337	云南大学滇池学院	080717	人工智能	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5337	云南大学滇池学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	62	电气	5102 09	信息安全与管理	5337	云南大学滇池学院	080701	电子信息工程	
计算机信息学院	62	电气	5102 09	信息安全与管理	5337	云南大学滇池学院	080703	通信工程	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	70	机械	5102 09	信息安全与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
计算机信息学院	04	经济管理	5102 09	信息安全与管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
计算机信息学院	61	计算机	5102 09	信息安全与管理	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
建筑工程学院	68	化学	430601	材料工程技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
建筑工程学院	68	化学	430601	材料工程技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
建筑工程学院	68	化学	430601	材料工程技术	5304	西南林业大学	080407	高分子材料与工程	
建筑工程学院	68	化学	430601	材料工程技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
建筑工程学院	68	化学	430601	材料工程技术	5304	西南林业大学	082402	木材科学与工程	
建筑工程学院	68	化学	430601	材料工程技术	5304	西南林业大学	082403	林产化工	
建筑工程学院	71	土木工程	430601	材料工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	61	计算机	430601	材料工程技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
建筑工程学院	62	电气	430601	材料工程技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
建筑工程学院	62	电气	430601	材料工程技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	430601	材料工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	430601	材料工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	430601	材料工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	430601	材料工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	62	电气	430601	材料工程技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	42	艺术设计	440201	城乡规划	5304	西南林业大学	130503	环境设计	
建筑工程学院	64	农学	440201	城乡规划	5304	西南林业大学	082803	风景园林	
建筑工程学院	64	农学	440201	城乡规划	5304	西南林业大学	090502	园林	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5304	西南林业大学	081003	给排水科学与工程	

建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5306	大理大学	082801	建筑学	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440201	城乡规划	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440201	城乡规划	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
建筑工程学院	07	地理	440201	城乡规划	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
建筑工程学院	07	地理	440201	城乡规划	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
建筑工程学院	73	测绘	440201	城乡规划	5321	文山学院	070504	地理信息科学	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	03	旅游管理	440201	城乡规划	5338	丽江文化旅游学院	120901	旅游管理	
建筑工程学院	03	旅游管理	440201	城乡规划	5338	丽江文化旅游学院	120902	酒店管理	
建筑工程学院	41	美术学	440201	城乡规划	5339	昆明城市学院	130404	摄影	
建筑工程学院	42	艺术设计	440201	城乡规划	5339	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	41	美术学	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	130401 01	美术学	师范类
建筑工程学院	41	美术学	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
建筑工程学院	41	美术学	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
建筑工程学院	42	艺术设计	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
建筑工程学院	42	艺术设计	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
建筑工程学院	46	艺术教育	440201	城乡规划	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
建筑工程学院	03	旅游管理	440201	城乡规划	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440201	城乡规划	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440201	城乡规划	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	84	水利	440201	城乡规划	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
建筑工程学院	04	经济管理	440201	城乡规划	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440201	城乡规划	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
建筑工程学院	42	艺术设计	440201	城乡规划	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	71	土木工程	440201	城乡规划	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	73	测绘	440201	城乡规划	5379	滇西应用技术大学	081205	地理空间信息工程	
建筑工程学院	70	机械	5002 01	道路桥梁工程技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	

建筑工程学院	70	机械	5002 01	道路桥梁工程技术	5304	西南林业大学	081801	交通运输	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	70	机械	5002 01	道路桥梁工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	84	水利	5002 01	道路桥梁工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
建筑工程学院	04	经济管理	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
建筑工程学院	04	经济管理	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	120207	审计学	
建筑工程学院	42	艺术设计	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	61	计算机	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
建筑工程学院	61	计算机	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
建筑工程学院	61	计算机	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
建筑工程学院	70	机械	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
建筑工程学院	70	机械	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
建筑工程学院	70	机械	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
建筑工程学院	71	土木工程	5002 01	道路桥梁工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5304	西南林业大学	083102	消防工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5306	大理大学	082801	建筑学	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5314	云南财经大学	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5316	云南民族大学	020101	经济学	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5316	云南民族大学	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5316	云南民族大学	120204	财务管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	

建筑工程学院	07	地理	440501	工程造价	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
建筑工程学院	07	地理	440501	工程造价	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
建筑工程学院	62	电气	440501	工程造价	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
建筑工程学院	62	电气	440501	工程造价	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	84	水利	440501	工程造价	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	84	水利	440501	工程造价	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5350	云南工商学院	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440501	工程造价	5350	云南工商学院	120207	审计学	
建筑工程学院	42	艺术设计	440501	工程造价	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	61	计算机	440501	工程造价	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
建筑工程学院	61	计算机	440501	工程造价	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
建筑工程学院	61	计算机	440501	工程造价	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
建筑工程学院	62	电气	440501	工程造价	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	70	机械	440501	工程造价	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
建筑工程学院	70	机械	440501	工程造价	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440501	工程造价	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	84	水利	440502	建设工程管理	5303	云南农业大学	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5304	西南林业大学	083102	消防工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5306	大理大学	082801	建筑学	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	

建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
建筑工程学院	07	地理	440502	建设工程管理	5318	楚雄师范学院	070501_01	地理科学	师范类
建筑工程学院	07	地理	440502	建设工程管理	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
建筑工程学院	62	电气	440502	建设工程管理	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
建筑工程学院	62	电气	440502	建设工程管理	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	68	化学	440502	建设工程管理	5321	文山学院	082901	安全工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	03	旅游管理	440502	建设工程管理	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
建筑工程学院	03	旅游管理	440502	建设工程管理	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	84	水利	440502	建设工程管理	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	84	水利	440502	建设工程管理	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	120207	审计学	
建筑工程学院	42	艺术设计	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	61	计算机	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	

建筑工程学院	61	计算机	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
建筑工程学院	61	计算机	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
建筑工程学院	62	电气	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	70	机械	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
建筑工程学院	70	机械	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440502	建设工程管理	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5304	西南林业大学	083102	消防工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5306	大理大学	082801	建筑学	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
建筑工程学院	07	地理	440504	建设工程监理	5318	楚雄师范学院	070501_01	地理科学	师范类
建筑工程学院	07	地理	440504	建设工程监理	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
建筑工程学院	62	电气	440504	建设工程监理	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
建筑工程学院	62	电气	440504	建设工程监理	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	68	化学	440504	建设工程监理	5321	文山学院	082901	安全工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	03	旅游管理	440504	建设工程监理	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	73	测绘	440504	建设工程监理	5343	昆明理工大学津桥学院	081201	测绘工程	
建筑工程学院	84	水利	440504	建设工程监理	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	84	水利	440504	建设工程监理	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	

建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	440504	建设工程监理	5350	云南工商学院	120207	审计学	
建筑工程学院	62	电气	440504	建设工程监理	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	440504	建设工程监理	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	68	化学	430701	建筑材料工程技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	61	计算机	430701	建筑材料工程技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
建筑工程学院	62	电气	430701	建筑材料工程技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
建筑工程学院	62	电气	430701	建筑材料工程技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	84	水利	430701	建筑材料工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	62	电气	430701	建筑材料工程技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	430701	建筑材料工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	68	化学	430704	建筑材料检测技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	61	计算机	430704	建筑材料检测技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
建筑工程学院	62	电气	430704	建筑材料检测技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
建筑工程学院	62	电气	430704	建筑材料检测技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	84	水利	430704	建筑材料检测技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	62	电气	430704	建筑材料检测技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	

建筑工程学院	71	土木工程	430704	建筑材料检测技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	84	水利	440301	建筑工程技术	5303	云南农业大学	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	64	农学	440301	建筑工程技术	5304	西南林业大学	082803	风景园林	
建筑工程学院	64	农学	440301	建筑工程技术	5304	西南林业大学	090502	园林	
建筑工程学院	68	化学	440301	建筑工程技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5304	西南林业大学	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5304	西南林业大学	083102	消防工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5306	大理大学	082801	建筑学	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	07	地理	440301	建筑工程技术	5318	楚雄师范学院	070501_01	地理科学	师范类
建筑工程学院	07	地理	440301	建筑工程技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
建筑工程学院	62	电气	440301	建筑工程技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
建筑工程学院	62	电气	440301	建筑工程技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	68	化学	440301	建筑工程技术	5321	文山学院	082901	安全工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	41	美术学	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130401_01	美术学	师范类
建筑工程学院	41	美术学	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
建筑工程学院	41	美术学	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
建筑工程学院	42	艺术设计	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
建筑工程学院	42	艺术设计	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
建筑工程学院	46	艺术教育	440301	建筑工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	73	测绘	440301	建筑工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081201	测绘工程	
建筑工程学院	84	水利	440301	建筑工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	84	水利	440301	建筑工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
建筑工程学院	62	电气	440301	建筑工程技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	440301	建筑工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	68	化学	440401	建筑设备工程技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	

建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5304	西南林业大学	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5304	西南林业大学	083102	消防工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5306	大理大学	082801	建筑学	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	61	计算机	440401	建筑设备工程技术	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
建筑工程学院	61	计算机	440401	建筑设备工程技术	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
建筑工程学院	62	电气	440401	建筑设备工程技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
建筑工程学院	62	电气	440401	建筑设备工程技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	84	水利	440401	建筑设备工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	84	水利	440401	建筑设备工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
建筑工程学院	62	电气	440401	建筑设备工程技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
建筑工程学院	71	土木工程	440401	建筑设备工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5304	西南林业大学	130503	环境设计	
建筑工程学院	68	化学	440102	建筑装饰工程技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5306	大理大学	082801	建筑学	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	07	地理	440102	建筑装饰工程技术	5318	楚雄师范学院	070501_01	地理科学	师范类
建筑工程学院	07	地理	440102	建筑装饰工程技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5320	昆明学院	130503	环境设计	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	41	美术学	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	130402	绘画	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	130310	动画	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	130503	环境设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	130504	产品设计	

建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	130505	服装与服饰设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	130508	数字媒体艺术	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5337	云南大学滇池学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5338	丽江文化旅游学院	130310	动画	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5338	丽江文化旅游学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5338	丽江文化旅游学院	130505	服装与服饰设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5338	丽江文化旅游学院	130508	数字媒体艺术	
建筑工程学院	41	美术学	440102	建筑装饰工程技术	5339	昆明城市学院	130404	摄影	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5339	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	41	美术学	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130401_01	美术学	师范类
建筑工程学院	41	美术学	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
建筑工程学院	41	美术学	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
建筑工程学院	46	艺术教育	440102	建筑装饰工程技术	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	84	水利	440102	建筑装饰工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
建筑工程学院	84	水利	440102	建筑装饰工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
建筑工程学院	42	艺术设计	440102	建筑装饰工程技术	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
建筑工程学院	71	土木工程	440102	建筑装饰工程技术	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	04	经济管理	4407_01	物业管理	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
建筑工程学院	04	经济管理	4407_01	物业管理	5304	西南林业大学	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	4407_01	物业管理	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
建筑工程学院	71	土木工程	4407_01	物业管理	5304	西南林业大学	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	4407_01	物业管理	5306	大理大学	082801	建筑学	
建筑工程学院	71	土木工程	4407_01	物业管理	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	03	旅游管理	4407_01	物业管理	5314	云南财经大学	120902	酒店管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407_01	物业管理	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407_01	物业管理	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407_01	物业管理	5317	玉溪师范学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407_01	物业管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
建筑工程学院	04	经济管理	4407_01	物业管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
建筑工程学院	03	旅游管理	4407_01	物业管理	5321	文山学院	120902	酒店管理	

建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
建筑工程学院	03	旅游管理	4407 01	物业管理	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
建筑工程学院	03	旅游管理	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
建筑工程学院	04	经济管理	4407 01	物业管理	5350	云南工商学院	120207	审计学	
建筑工程学院	71	土木工程	4407 01	物业管理	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5302	昆明理工大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5304	西南林业大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5309	昭通学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5310	曲靖师范学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5312	保山学院	120204	财务管理	

商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5314	云南财经大学	120201	工商管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5314	云南财经大学	120203	会计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5314	云南财经大学	120204	财务管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5314	云南财经大学	120208	资产评估
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5314	云南财经大学	120602	物流工程
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5314	云南财经大学	120801	电子商务
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5316	云南民族大学	020101	经济学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5316	云南民族大学	120201	工商管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5316	云南民族大学	120203	会计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5316	云南民族大学	120204	财务管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5317	玉溪师范学院	120203	会计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5318	楚雄师范学院	120203	会计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5321	文山学院	120204	财务管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5321	文山学院	120601	物流管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5321	文山学院	120801	电子商务
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5331	云南经济管理学院	120202	市场营销
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5331	云南经济管理学院	120204	财务管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5331	云南经济管理学院	120207	审计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5339	昆明城市学院	020301	金融学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5339	昆明城市学院	120201	工商管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5339	昆明城市学院	120203	会计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5339	昆明城市学院	120204	财务管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5339	昆明城市学院	120801	电子商务
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务
商学院	61	计算机	530302	大数据与会计	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术
商学院	03	旅游管理	530302	大数据与会计	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理
商学院	03	旅游管理	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	120207	审计学
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	120601	物流管理
商学院	61	计算机	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术

商学院	61	计算机	530302	大数据与会计	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530302	大数据与会计	5350	云南工商学院	120207	审计学	
商学院	61	计算机	530302	大数据与会计	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
商学院	61	计算机	530302	大数据与会计	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
商学院	61	计算机	530302	大数据与会计	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
商学院	61	计算机	530302	大数据与会计	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5302	昆明理工大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5304	西南林业大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5309	昭通学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5314	云南财经大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5317	玉溪师范学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5318	楚雄师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5321	文山学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5321	文山学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5331	云南经济管理学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	

商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5339	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	
商学院	03	旅游管理	530701	电子商务	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
商学院	42	艺术设计	530701	电子商务	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
商学院	42	艺术设计	530701	电子商务	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
商学院	42	艺术设计	530701	电子商务	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
商学院	47	广播电视编导	530701	电子商务	5341	云南艺术学院文华学院	130311	影视摄影与制作	
商学院	47	广播电视编导	530701	电子商务	5341	云南艺术学院文华学院	130508	数字媒体艺术	
商学院	03	旅游管理	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5350	云南工商学院	120207	审计学	
商学院	09	学前教育	530701	电子商务	5350	云南工商学院	040106	学前教育	
商学院	42	艺术设计	530701	电子商务	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5350	云南工商学院	080902	软件工程	

商学院	61	计算机	530701	电子商务	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
商学院	61	计算机	530701	电子商务	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
商学院	70	机械	530701	电子商务	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
商学院	70	机械	530701	电子商务	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
商学院	71	土木工程	530701	电子商务	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
商学院	04	经济管理	530701	电子商务	5379	滇西应用技术大学	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5302	昆明理工大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5304	西南林业大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5309	昭通学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5310	曲靖师范学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5312	保山学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5314	云南财经大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5316	云南民族大学	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5316	云南民族大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5316	云南民族大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5317	玉溪师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5318	楚雄师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	67	数学	5303 02	会计	5318	楚雄师范学院	070102	信息与计算科学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5321	文山学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5321	文山学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5331	云南经济管理学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5331	云南经济管理学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5331	云南经济管理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	

商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	03	旅游管理	5303 02	会计	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
商学院	03	旅游管理	5303 02	会计	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5350	云南工商学院	120207	审计学	
商学院	09	学前教育	5303 02	会计	5350	云南工商学院	040106	学前教育	
商学院	61	计算机	5303 02	会计	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
商学院	61	计算机	5303 02	会计	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
商学院	61	计算机	5303 02	会计	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
商学院	70	机械	5303 02	会计	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
商学院	70	机械	5303 02	会计	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
商学院	70	机械	5303 02	会计	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
商学院	71	土木工程	5303 02	会计	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
商学院	04	经济管理	5303 02	会计	5379	滇西应用技术大学	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5302	昆明理工大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5304	西南林业大学	120201	工商管理	

商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5304	西南林业大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5309	昭通学院	120203	会计学	
商学院	03	旅游管理	5306 01	连锁经营管理	5314	云南财经大学	120902	酒店管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5314	云南财经大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5317	玉溪师范学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5318	楚雄师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	03	旅游管理	5306 01	连锁经营管理	5321	文山学院	120902	酒店管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5321	文山学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5321	文山学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5331	云南经济管理学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	

商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	03	旅游管理	5306 01	连锁经营管理	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
商学院	03	旅游管理	5306 01	连锁经营管理	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5306 01	连锁经营管理	5350	云南工商学院	120207	审计学	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5303	云南农业大学	120901	旅游管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5304	西南林业大学	120901	旅游管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5310	曲靖师范学院	120902	酒店管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5311	普洱学院	120902	酒店管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5312	保山学院	120901	旅游管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5314	云南财经大学	120902	酒店管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5316	云南民族大学	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5317	玉溪师范学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5320	昆明学院	120901	旅游管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5320	昆明学院	120902	酒店管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5321	文山学院	120902	酒店管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5338	丽江文化旅游学院	120901	旅游管理	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5338	丽江文化旅游学院	120902	酒店管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	

商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
商学院	47	广播电视编导	540101	旅游管理	5341	云南艺术学院文华学院	050303	广告学	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	11	泰语	540101	旅游管理	5342	昆明文理学院	050220	泰语	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	540101	旅游管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	03	旅游管理	540101	旅游管理	5379	滇西应用技术大学	120902	酒店管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5302	昆明理工大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5304	西南林业大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5309	昭通学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5312	保山学院	120204	财务管理	
商学院	03	旅游管理	530603	商务管理	5314	云南财经大学	120902	酒店管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5314	云南财经大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5317	玉溪师范学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5318	楚雄师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	03	旅游管理	530603	商务管理	5321	文山学院	120902	酒店管理	

商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5321	文山学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5321	文山学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5331	云南经济管理学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	03	旅游管理	530603	商务管理	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
商学院	03	旅游管理	530603	商务管理	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530603	商务管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5302	昆明理工大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5304	西南林业大学	120203	会计学	

商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5314	云南财经大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5317	玉溪师范学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5318	楚雄师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	03	旅游管理	530605	市场营销	5321	文山学院	120902	酒店管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5321	文山学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5321	文山学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5331	云南经济管理学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5340	昆明医科大学海源学院	120403	劳动与社会保障	

商学院	03	旅游管理	530605	市场营销	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
商学院	47	广播电视编导	530605	市场营销	5341	云南艺术学院文华学院	130301_01	表演	戏剧影视表演
商学院	47	广播电视编导	530605	市场营销	5341	云南艺术学院文华学院	130309	播音与主持艺术	
商学院	03	旅游管理	530605	市场营销	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5350	云南工商学院	120207	审计学	
商学院	09	学前教育	530605	市场营销	5350	云南工商学院	040106	学前教育	
商学院	42	艺术设计	530605	市场营销	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
商学院	61	计算机	530605	市场营销	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
商学院	61	计算机	530605	市场营销	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
商学院	61	计算机	530605	市场营销	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
商学院	70	机械	530605	市场营销	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
商学院	70	机械	530605	市场营销	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
商学院	70	机械	530605	市场营销	5350	云南工商学院	080207	车辆工程	
商学院	71	土木工程	530605	市场营销	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
商学院	04	经济管理	530605	市场营销	5379	滇西应用技术大学	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5304	西南林业大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	70	机械	530801	物流工程技术	5304	西南林业大学	081801	交通运输	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5314	云南财经大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5317	玉溪师范学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济	

商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5318	楚雄师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5321	文山学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
商学院	61	计算机	530801	物流工程技术	5331	云南经济管理学院	080902	软件工程	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	61	计算机	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	080902	软件工程	
商学院	61	计算机	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	080905	物联网工程	
商学院	61	计算机	530801	物流工程技术	5337	云南大学滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	03	旅游管理	530801	物流工程技术	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5350	云南工商学院	120207	审计学	
商学院	61	计算机	530801	物流工程技术	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
商学院	61	计算机	530801	物流工程技术	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
商学院	61	计算机	530801	物流工程技术	5350	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	
商学院	04	经济管理	530801	物流工程技术	5379	滇西应用技术大学	120601	物流管理	

商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5304	西南林业大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	70	机械	5308 01	物流管理	5304	西南林业大学	081801	交通运输	
商学院	05	政教	5308 01	物流管理	5309	昭通学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5314	云南财经大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5317	玉溪师范学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5318	楚雄师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5321	文山学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5331	云南经济管理学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	

商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	03	旅游管理	5308 01	物流管理	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
商学院	03	旅游管理	5308 01	物流管理	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	120207	审计学	
商学院	61	计算机	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
商学院	61	计算机	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
商学院	61	计算机	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
商学院	70	机械	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
商学院	70	机械	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
商学院	71	土木工程	5308 01	物流管理	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
商学院	04	经济管理	5308 01	物流管理	5379	滇西应用技术大学	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5302	昆明理工大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5303	云南农业大学	120801	电子商务	
商学院	03	旅游管理	530102	资产评估与管理	5304	西南林业大学	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5304	西南林业大学	020307	经济与金融	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5304	西南林业大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5304	西南林业大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5304	西南林业大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5304	西南林业大学	120301	农林经济管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5304	西南林业大学	120302	农村区域发展	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5304	西南林业大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5309	昭通学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5310	曲靖师范学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5312	保山学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5314	云南财经大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5314	云南财经大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5314	云南财经大学	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5314	云南财经大学	120208	资产评估	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5314	云南财经大学	120602	物流工程	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5314	云南财经大学	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5316	云南民族大学	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5316	云南民族大学	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5316	云南民族大学	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5316	云南民族大学	120204	财务管理	

商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5316	云南民族大学	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5317	玉溪师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5318	楚雄师范学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5318	楚雄师范学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5321	文山学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5321	文山学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5321	文山学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5331	云南经济管理学院	020402	贸易经济	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5331	云南经济管理学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5331	云南经济管理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5331	云南经济管理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
商学院	03	旅游管理	530102	资产评估与管理	5341	云南艺术学院文华学院	120210	文化产业管理	
商学院	03	旅游管理	530102	资产评估与管理	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5342	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	

商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
商学院	04	经济管理	530102	资产评估与管理	5350	云南工商学院	120207	审计学	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570214	应用泰语	5304	西南林业大学	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	11	泰语	570214	应用泰语	5304	西南林业大学	050220	泰语	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570214	应用泰语	5314	云南财经大学	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	11	泰语	570214	应用泰语	5316	云南民族大学	050220	泰语	
外语学院(东盟国际学院)	11	泰语	570214	应用泰语	5317	玉溪师范学院	050220	泰语	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570214	应用泰语	5318	楚雄师范学院	050201 01	英语	师范类
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570214	应用泰语	5318	楚雄师范学院	050101 01	汉语言文学	师范类
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570214	应用泰语	5321	文山学院	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570214	应用泰语	5338	丽江文化旅游学院	050103	汉语国际教育	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570214	应用泰语	5338	丽江文化旅游学院	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570214	应用泰语	5338	丽江文化旅游学院	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570214	应用泰语	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570214	应用泰语	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570214	应用泰语	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570214	应用泰语	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570214	应用泰语	5341	云南艺术学院文华学院	050101	汉语言文学	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570214	应用泰语	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	11	泰语	570214	应用泰语	5342	昆明文理学院	050220	泰语	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570214	应用泰语	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570208 01	应用外语	5314	云南财经大学	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	16	老挝语	570208 01	应用外语	5316	云南民族大学	050215	老挝语	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570208 01	应用外语	5318	楚雄师范学院	050201 01	英语	师范类
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570208 01	应用外语	5318	楚雄师范学院	050101 01	汉语言文学	师范类
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570208 01	应用外语	5338	丽江文化旅游学院	050103	汉语国际教育	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570208 01	应用外语	5338	丽江文化旅游学院	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570208 01	应用外语	5338	丽江文化旅游学院	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570208 01	应用外语	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570208 01	应用外语	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570208 01	应用外语	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570208 01	应用外语	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5304	西南林业大学	050201	英语	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570202	应用英语	5304	西南林业大学	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5309	昭通学院	050201	英语	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5310	曲靖师范学院	050201	英语	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5312	保山学院	050201	英语	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570202	应用英语	5314	云南财经大学	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5316	云南民族大学	050201	英语	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5318	楚雄师范学院	050201 01	英语	师范类
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570202	应用英语	5318	楚雄师范学院	050101 01	汉语言文学	师范类
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570202	应用英语	5321	文山学院	040107 03	小学教育	师范类
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570202	应用英语	5321	文山学院	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570202	应用英语	5337	云南大学滇池学院	050103	汉语国际教育	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5338	丽江文化旅游学院	050201	英语	

外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570202	应用英语	5338	丽江文化旅游学院	050103	汉语国际教育	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570202	应用英语	5338	丽江文化旅游学院	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570202	应用英语	5338	丽江文化旅游学院	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570202	应用英语	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570202	应用英语	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570202	应用英语	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570202	应用英语	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5339	昆明城市学院	050201	英语	
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570202	应用英语	5341	云南艺术学院文华学院	050101	汉语言文学	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5342	昆明文理学院	050201	英语	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570202	应用英语	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	09	学前教育	570202	应用英语	5342	昆明文理学院	040106	学前教育	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570202	应用英语	5350	云南工商学院	050201	英语	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570202	应用英语	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
外语学院(东盟国际学院)	09	学前教育	570202	应用英语	5350	云南工商学院	040106	学前教育	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570215	应用越南语	5314	云南财经大学	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	15	越南语	570215	应用越南语	5316	云南民族大学	050223	越南语	
外语学院(东盟国际学院)	01	英语	570215	应用越南语	5318	楚雄师范学院	050201_01	英语	师范类
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570215	应用越南语	5318	楚雄师范学院	050101_01	汉语言文学	师范类
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570215	应用越南语	5321	文山学院	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570215	应用越南语	5338	丽江文化旅游学院	050103	汉语国际教育	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570215	应用越南语	5338	丽江文化旅游学院	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570215	应用越南语	5338	丽江文化旅游学院	120902	酒店管理	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570215	应用越南语	5338	丽江文化旅游学院	020301	金融学	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570215	应用越南语	5338	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570215	应用越南语	5338	丽江文化旅游学院	120207	审计学	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570215	应用越南语	5338	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	
外语学院(东盟国际学院)	02	汉语言文学	570215	应用越南语	5341	云南艺术学院文华学院	050101	汉语言文学	
外语学院(东盟国际学院)	03	旅游管理	570215	应用越南语	5342	昆明文理学院	120901	旅游管理	
外语学院(东盟国际学院)	04	经济管理	570215	应用越南语	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
冶金与矿业学院	68	化学	420901	安全技术与管理	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420901	安全技术与管理	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420901	安全技术与管理	5304	西南林业大学	083102	消防工程	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420901	安全技术与管理	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	61	计算机	420901	安全技术与管理	5316	云南民族大学	040104	教育技术学	
冶金与矿业学院	61	计算机	420901	安全技术与管理	5316	云南民族大学	120102	信息管理与信息系统	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5318	楚雄师范学院	120202	市场营销	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5318	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	
冶金与矿业学院	07	地理	420901	安全技术与管理	5318	楚雄师范学院	070501_01	地理科学	师范类
冶金与矿业学院	07	地理	420901	安全技术与管理	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5321	文山学院	120601	物流管理	
冶金与矿业学院	68	化学	420901	安全技术与管理	5321	文山学院	082901	安全工程	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420901	安全技术与管理	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	

冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	120203	会计学	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	120204	财务管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	120206	人力资源管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	120402	行政管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5337	云南大学滇池学院	120601	物流管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5339	昆明城市学院	020301	金融学	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5339	昆明城市学院	120201	工商管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5339	昆明城市学院	120203	会计学	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5339	昆明城市学院	120204	财务管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5339	昆明城市学院	120801	电子商务	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5342	昆明文理学院	120207	审计学	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420901	安全技术与管理	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420901	安全技术与管理	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420901	安全技术与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	
冶金与矿业学院	84	水利	420901	安全技术与管理	5343	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5350	云南工商学院	120201	工商管理	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
冶金与矿业学院	04	经济管理	420901	安全技术与管理	5350	云南工商学院	120203	会计学	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420901	安全技术与管理	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
冶金与矿业学院	72	地质	420201	工程地质勘查	5302	昆明理工大学	081401	地质工程	
冶金与矿业学院	07	地理	420201	工程地质勘查	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
冶金与矿业学院	07	地理	420201	工程地质勘查	5309	昭通学院	070501	地理科学	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	68	化学	420201	工程地质勘查	5317	玉溪师范学院	082504	环境生态工程	
冶金与矿业学院	07	地理	420201	工程地质勘查	5318	楚雄师范学院	070501_01	地理科学	师范类
冶金与矿业学院	07	地理	420201	工程地质勘查	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5331	云南经济管理学院	081001	土木工程	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5331	云南经济管理学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5331	云南经济管理学院	120105	工程造价	
冶金与矿业学院	84	水利	420201	工程地质勘查	5331	云南经济管理学院	081101	水利水电工程	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5337	云南大学滇池学院	081001	土木工程	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	

冶金与矿业学院	73	测绘	420201	工程地质勘查	5343	昆明理工大学津桥学院	081201	测绘工程	
冶金与矿业学院	84	水利	420201	工程地质勘查	5343	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420201	工程地质勘查	5350	云南工商学院	120105	工程造价	
冶金与矿业学院	72	地质	420201	工程地质勘查	5379	滇西应用技术大学	080410	宝石及材料工艺学	
冶金与矿业学院	68	化学	4304 03	黑色冶金技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
冶金与矿业学院	68	化学	4304 03	黑色冶金技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
冶金与矿业学院	68	化学	4304 03	黑色冶金技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
冶金与矿业学院	68	化学	4304 03	黑色冶金技术	5304	西南林业大学	082403	林产化工	
冶金与矿业学院	71	土木工程	4304 03	黑色冶金技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	61	计算机	4304 03	黑色冶金技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
冶金与矿业学院	62	电气	4304 03	黑色冶金技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
冶金与矿业学院	62	电气	4304 03	黑色冶金技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	68	化学	4304 03	黑色冶金技术	5321	文山学院	080404	冶金工程	
冶金与矿业学院	62	电气	4304 03	黑色冶金技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	70	机械	4601 05	金属材料与热处理技术	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
冶金与矿业学院	68	化学	4601 05	金属材料与热处理技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
冶金与矿业学院	68	化学	4601 05	金属材料与热处理技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
冶金与矿业学院	68	化学	4601 05	金属材料与热处理技术	5304	西南林业大学	082402	木材科学与工程	
冶金与矿业学院	70	机械	4601 05	金属材料与热处理技术	5304	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	
冶金与矿业学院	70	机械	4601 05	金属材料与热处理技术	5304	西南林业大学	080204	机械电子工程	
冶金与矿业学院	70	机械	4601 05	金属材料与热处理技术	5304	西南林业大学	080207	车辆工程	
冶金与矿业学院	61	计算机	4601 05	金属材料与热处理技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
冶金与矿业学院	62	电气	4601 05	金属材料与热处理技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
冶金与矿业学院	62	电气	4601 05	金属材料与热处理技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	70	机械	4601 05	金属材料与热处理技术	5343	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	
冶金与矿业学院	62	电气	4601 05	金属材料与热处理技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	70	机械	4601 05	金属材料与热处理技术	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
冶金与矿业学院	70	机械	4601 05	金属材料与热处理技术	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
冶金与矿业学院	70	机械	4305 04	金属压力加工	5302	昆明理工大学	080201	机械工程	
冶金与矿业学院	68	化学	4305 04	金属压力加工	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
冶金与矿业学院	68	化学	4305 04	金属压力加工	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
冶金与矿业学院	68	化学	4305 04	金属压力加工	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
冶金与矿业学院	71	土木工程	4305 04	金属压力加工	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	61	计算机	4305 04	金属压力加工	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
冶金与矿业学院	62	电气	4305 04	金属压力加工	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
冶金与矿业学院	62	电气	4305 04	金属压力加工	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	62	电气	4305 04	金属压力加工	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	72	地质	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5302	昆明理工大学	081401	地质工程	
冶金与矿业学院	07	地理	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
冶金与矿业学院	68	化学	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
冶金与矿业学院	68	化学	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
冶金与矿业学院	68	化学	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
冶金与矿业学院	71	土木工程	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	07	地理	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
冶金与矿业学院	07	地理	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	

冶金与矿业学院	68	化学	4206 03	金属与非金属矿开采技术	5321	文山学院	082901	安全工程	
冶金与矿业学院	72	地质	420602	矿物加工技术	5302	昆明理工大学	081401	地质工程	
冶金与矿业学院	07	地理	420602	矿物加工技术	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
冶金与矿业学院	68	化学	420602	矿物加工技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
冶金与矿业学院	68	化学	420602	矿物加工技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
冶金与矿业学院	68	化学	420602	矿物加工技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
冶金与矿业学院	68	化学	420602	矿物加工技术	5304	西南林业大学	082502	环境工程	
冶金与矿业学院	71	土木工程	420602	矿物加工技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	07	地理	420602	矿物加工技术	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
冶金与矿业学院	07	地理	420602	矿物加工技术	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
冶金与矿业学院	68	化学	4306 06	炭素加工技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
冶金与矿业学院	68	化学	4306 06	炭素加工技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
冶金与矿业学院	68	化学	4306 06	炭素加工技术	5304	西南林业大学	080407	高分子材料与工程	
冶金与矿业学院	68	化学	4306 06	炭素加工技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
冶金与矿业学院	71	土木工程	4306 06	炭素加工技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	61	计算机	4306 06	炭素加工技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
冶金与矿业学院	62	电气	4306 06	炭素加工技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
冶金与矿业学院	62	电气	4306 06	炭素加工技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	62	电气	4306 06	炭素加工技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	07	地理	4305 05	有色冶金技术	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
冶金与矿业学院	68	化学	4305 05	有色冶金技术	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
冶金与矿业学院	68	化学	4305 05	有色冶金技术	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
冶金与矿业学院	68	化学	4305 05	有色冶金技术	5304	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	
冶金与矿业学院	68	化学	4305 05	有色冶金技术	5304	西南林业大学	082403	林产化工	
冶金与矿业学院	71	土木工程	4305 05	有色冶金技术	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
冶金与矿业学院	61	计算机	4305 05	有色冶金技术	5318	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	
冶金与矿业学院	62	电气	4305 05	有色冶金技术	5318	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	
冶金与矿业学院	62	电气	4305 05	有色冶金技术	5318	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	
冶金与矿业学院	68	化学	4305 05	有色冶金技术	5321	文山学院	080404	冶金工程	
冶金与矿业学院	62	电气	4305 05	有色冶金技术	5350	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	
艺术设计学院	07	地理	420107	宝玉石鉴定与加工	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
艺术设计学院	68	化学	420107	宝玉石鉴定与加工	5304	西南林业大学	070302	应用化学	
艺术设计学院	68	化学	420107	宝玉石鉴定与加工	5304	西南林业大学	080401	材料科学与工程	
艺术设计学院	71	土木工程	420107	宝玉石鉴定与加工	5310	曲靖师范学院	120103	工程管理	
艺术设计学院	07	地理	420107	宝玉石鉴定与加工	5318	楚雄师范学院	070501 01	地理科学	师范类
艺术设计学院	07	地理	420107	宝玉石鉴定与加工	5318	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5337	云南大学滇池学院	020101	经济学	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5337	云南大学滇池学院	020301	金融学	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5337	云南大学滇池学院	020401	国际经济与贸易	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5337	云南大学滇池学院	120201	工商管理	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5337	云南大学滇池学院	120202	市场营销	
艺术设计学院	03	旅游管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5338	丽江文化旅游学院	120901	旅游管理	
艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5338	丽江文化旅游学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5338	丽江文化旅游学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5338	丽江文化旅游学院	130505	服装与服饰设计	

艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5338	丽江文化旅游学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5339	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	
艺术设计学院	41	美术学	420107	宝玉石鉴定与加工	5339	昆明城市学院	130404	摄影	
艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5339	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	71	土木工程	420107	宝玉石鉴定与加工	5339	昆明城市学院	082802	城乡规划	
艺术设计学院	71	土木工程	420107	宝玉石鉴定与加工	5339	昆明城市学院	120105	工程造价	
艺术设计学院	41	美术学	420107	宝玉石鉴定与加工	5341	云南艺术学院文华学院	130401_01	美术学	师范类
艺术设计学院	41	美术学	420107	宝玉石鉴定与加工	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
艺术设计学院	41	美术学	420107	宝玉石鉴定与加工	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	420107	宝玉石鉴定与加工	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	46	艺术教育	420107	宝玉石鉴定与加工	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5342	昆明文理学院	020102	经济统计学	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5342	昆明文理学院	020309	互联网金融	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5342	昆明文理学院	120206	人力资源管理	
艺术设计学院	04	经济管理	420107	宝玉石鉴定与加工	5342	昆明文理学院	120601	物流管理	
艺术设计学院	71	土木工程	420107	宝玉石鉴定与加工	5343	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	
艺术设计学院	72	地质	420107	宝玉石鉴定与加工	5379	滇西应用技术大学	080410	宝石及材料工艺学	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5304	西南林业大学	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106_01	环境艺术设计	5304	西南林业大学	130503	环境设计	
艺术设计学院	64	农学	550106	环境艺术设计	5304	西南林业大学	082803	风景园林	
艺术设计学院	64	农学	550106_01	环境艺术设计	5304	西南林业大学	082803	风景园林	
艺术设计学院	64	农学	550106	环境艺术设计	5304	西南林业大学	090502	园林	
艺术设计学院	71	土木工程	550106	环境艺术设计	5304	西南林业大学	082802	城乡规划	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5309	昭通学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106_01	环境艺术设计	5309	昭通学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5310	曲靖师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106_01	环境艺术设计	5310	曲靖师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	41	美术学	550106	环境艺术设计	5311	普洱学院	130401	美术学	
艺术设计学院	41	美术学	550106_01	环境艺术设计	5311	普洱学院	130401	美术学	
艺术设计学院	41	美术学	550106	环境艺术设计	5315	云南艺术学院	130401	美术学	
艺术设计学院	41	美术学	550106_01	环境艺术设计	5315	云南艺术学院	130401	美术学	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5315	云南艺术学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106_01	环境艺术设计	5315	云南艺术学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	02	汉语言文学	550106	环境艺术设计	5316	云南民族大学	050303	广告学	
艺术设计学院	02	汉语言文学	550106_01	环境艺术设计	5316	云南民族大学	050303	广告学	
艺术设计学院	02	汉语言文学	550106	环境艺术设计	5316	云南民族大学	050306	网络与新媒体	
艺术设计学院	02	汉语言文学	550106_01	环境艺术设计	5316	云南民族大学	050306	网络与新媒体	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106_01	环境艺术设计	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106_01	环境艺术设计	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	61	计算机	550106	环境艺术设计	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	

艺术设计学院	61	计算机	550106 01	环境艺术设计	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5320	昆明学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5320	昆明学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5320	昆明学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5321	文山学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5331	云南经济管理学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	41	美术学	550106	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130402	绘画	
艺术设计学院	41	美术学	550106 01	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130402	绘画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	41	美术学	550106	环境艺术设计	5339	昆明城市学院	130404	摄影	
艺术设计学院	41	美术学	550106 01	环境艺术设计	5339	昆明城市学院	130404	摄影	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5339	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5339	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	41	美术学	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130401 01	美术学	师范类
艺术设计学院	41	美术学	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130401 01	美术学	师范类
艺术设计学院	41	美术学	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
艺术设计学院	41	美术学	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
艺术设计学院	41	美术学	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
艺术设计学院	41	美术学	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130505	服装与服饰设计	

艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	46	艺术教育	550106	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
艺术设计学院	46	艺术教育	550106 01	环境艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5342	昆明文理学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5342	昆明文理学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5342	昆明文理学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5342	昆明文理学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	71	土木工程	550106	环境艺术设计	5342	昆明文理学院	082802	城乡规划	
艺术设计学院	71	土木工程	550106	环境艺术设计	5342	昆明文理学院	082803	风景园林	
艺术设计学院	04	经济管理	550106	环境艺术设计	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
艺术设计学院	04	经济管理	550106 01	环境艺术设计	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	61	计算机	550106	环境艺术设计	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	61	计算机	550106 01	环境艺术设计	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5379	滇西应用技术大学	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5379	滇西应用技术大学	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106	环境艺术设计	5379	滇西应用技术大学	130507	工艺美术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550106 01	环境艺术设计	5379	滇西应用技术大学	130507	工艺美术	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5304	西南林业大学	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5309	昭通学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5310	曲靖师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	41	美术学	5501 03	视觉传播设计与制作	5315	云南艺术学院	130401	美术学	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5315	云南艺术学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	02	汉语言文学	5501 03	视觉传播设计与制作	5316	云南民族大学	050303	广告学	
艺术设计学院	02	汉语言文学	5501 03	视觉传播设计与制作	5316	云南民族大学	050306	网络与新媒体	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5318	楚雄师范学院	040104 01	教育技术学	师范类
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5320	昆明学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5320	昆明学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5321	文山学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5321	文山学院	080717	人工智能	
艺术设计学院	02	汉语言文学	5501 03	视觉传播设计与制作	5331	云南经济管理学院	050306	网络与新媒体	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5331	云南经济管理学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	02	汉语言文学	5501 03	视觉传播设计与制作	5337	云南大学滇池学院	050303	广告学	
艺术设计学院	41	美术学	5501 03	视觉传播设计与制作	5337	云南大学滇池学院	130402	绘画	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5337	云南大学滇池学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5337	云南大学滇池学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5337	云南大学滇池学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5337	云南大学滇池学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5337	云南大学滇池学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5338	丽江文化旅游学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5338	丽江文化旅游学院	130502	视觉传达设计	

艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5338	丽江文化旅游学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5338	丽江文化旅游学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	41	美术学	5501 03	视觉传播设计与制作	5339	昆明城市学院	130404	摄影	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5339	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	47	广播电视编导	5501 03	视觉传播设计与制作	5339	昆明城市学院	130305	广播电视编导	
艺术设计学院	47	广播电视编导	5501 03	视觉传播设计与制作	5339	昆明城市学院	130309	播音与主持艺术	
艺术设计学院	41	美术学	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130401 01	美术学	师范类
艺术设计学院	41	美术学	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
艺术设计学院	41	美术学	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	46	艺术教育	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
艺术设计学院	47	广播电视编导	5501 03	视觉传播设计与制作	5341	云南艺术学院文华学院	050303	广告学	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5342	昆明文理学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5342	昆明文理学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	47	广播电视编导	5501 03	视觉传播设计与制作	5342	昆明文理学院	130305	广播电视编导	
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	
艺术设计学院	04	经济管理	5501 03	视觉传播设计与制作	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
艺术设计学院	04	经济管理	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
艺术设计学院	04	经济管理	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	120203	会计学	
艺术设计学院	04	经济管理	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	120207	审计学	
艺术设计学院	09	学前教育	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	040106	学前教育	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	61	计算机	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
艺术设计学院	70	机械	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
艺术设计学院	70	机械	5501 03	视觉传播设计与制作	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5379	滇西应用技术大学	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	5501 03	视觉传播设计与制作	5379	滇西应用技术大学	130507	工艺美术	
艺术设计学院	07	地理	550123	首饰设计与工艺	5304	西南林业大学	070501	地理科学	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5304	西南林业大学	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5304	西南林业大学	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5309	昭通学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5310	曲靖师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	41	美术学	550123	首饰设计与工艺	5311	普洱学院	130401	美术学	
艺术设计学院	41	美术学	550123	首饰设计与工艺	5315	云南艺术学院	130401	美术学	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5315	云南艺术学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	02	汉语言文学	550123	首饰设计与工艺	5316	云南民族大学	050303	广告学	

艺术设计学院	02	汉语言文学	550123	首饰设计与工艺	5316	云南民族大学	050306	网络与新媒体	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	61	计算机	550123	首饰设计与工艺	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5320	昆明学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5321	文山学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5331	云南经济管理学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	41	美术学	550123	首饰设计与工艺	5337	云南大学滇池学院	130402	绘画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5337	云南大学滇池学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5337	云南大学滇池学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5337	云南大学滇池学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5337	云南大学滇池学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5337	云南大学滇池学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5338	丽江文化旅游学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5338	丽江文化旅游学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5338	丽江文化旅游学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5338	丽江文化旅游学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	41	美术学	550123	首饰设计与工艺	5339	昆明城市学院	130404	摄影	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5339	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	41	美术学	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130401 01	美术学	师范类
艺术设计学院	41	美术学	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
艺术设计学院	41	美术学	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	46	艺术教育	550123	首饰设计与工艺	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5342	昆明文理学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5342	昆明文理学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	61	计算机	550123	首饰设计与工艺	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5379	滇西应用技术大学	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550123	首饰设计与工艺	5379	滇西应用技术大学	130507	工艺美术	
艺术设计学院	72	地质	550123	首饰设计与工艺	5379	滇西应用技术大学	080410	宝石及材料工艺学	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5304	西南林业大学	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	64	农学	550103	数字媒体艺术设计	5304	西南林业大学	090502	园林	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5309	昭通学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5310	曲靖师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	41	美术学	550103	数字媒体艺术设计	5311	普洱学院	130401	美术学	
艺术设计学院	41	美术学	550103	数字媒体艺术设计	5315	云南艺术学院	130401	美术学	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5315	云南艺术学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	02	汉语言文学	550103	数字媒体艺术设计	5316	云南民族大学	050303	广告学	
艺术设计学院	02	汉语言文学	550103	数字媒体艺术设计	5316	云南民族大学	050306	网络与新媒体	

艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5318	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5318	楚雄师范学院	130507	工艺美术	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5318	楚雄师范学院	040104 01	教育技术学	师范类
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5318	楚雄师范学院	080901 01	计算机科学与技术	师范类
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5318	楚雄师范学院	080903	网络工程	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5318	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5320	昆明学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5321	文山学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5321	文山学院	080717	人工智能	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5331	云南经济管理学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	02	汉语言文学	550103	数字媒体艺术设计	5337	云南大学滇池学院	050303	广告学	
艺术设计学院	41	美术学	550103	数字媒体艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130402	绘画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5337	云南大学滇池学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5338	丽江文化旅游学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	41	美术学	550103	数字媒体艺术设计	5339	昆明城市学院	130404	摄影	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5339	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	47	广播电视编导	550103	数字媒体艺术设计	5339	昆明城市学院	130305	广播电视编导	
艺术设计学院	47	广播电视编导	550103	数字媒体艺术设计	5339	昆明城市学院	130309	播音与主持艺术	
艺术设计学院	41	美术学	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130401 01	美术学	师范类
艺术设计学院	41	美术学	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130402	绘画	
艺术设计学院	41	美术学	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130403	雕塑	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130307	戏剧影视美术设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130310	动画	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130505	服装与服饰设计	
艺术设计学院	46	艺术教育	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	040105	艺术教育	
艺术设计学院	47	广播电视编导	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	050303	广告学	
艺术设计学院	47	广播电视编导	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130305	广播电视编导	
艺术设计学院	47	广播电视编导	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130311	影视摄影与制作	
艺术设计学院	47	广播电视编导	550103	数字媒体艺术设计	5341	云南艺术学院文华学院	130508	数字媒体艺术	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5342	昆明文理学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5342	昆明文理学院	130503	环境设计	
艺术设计学院	47	广播电视编导	550103	数字媒体艺术设计	5342	昆明文理学院	130305	广播电视编导	
艺术设计学院	47	广播电视编导	550103	数字媒体艺术设计	5342	昆明文理学院	130309	播音与主持艺术	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5342	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5342	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	

艺术设计学院	04	经济管理	550103	数字媒体艺术设计	5343	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	
艺术设计学院	04	经济管理	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	120202	市场营销	
艺术设计学院	04	经济管理	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	120203	会计学	
艺术设计学院	04	经济管理	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	120207	审计学	
艺术设计学院	09	学前教育	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	040106	学前教育	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	130502	视觉传达设计	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	080902	软件工程	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	080906	数字媒体技术	
艺术设计学院	61	计算机	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	080907	智能科学与技术	
艺术设计学院	70	机械	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	
艺术设计学院	70	机械	550103	数字媒体艺术设计	5350	云南工商学院	080204	机械电子工程	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5379	滇西应用技术大学	130504	产品设计	
艺术设计学院	42	艺术设计	550103	数字媒体艺术设计	5379	滇西应用技术大学	130507	工艺美术	