



娄底潇湘职业学院

Lou Di Xiao Xiang Vocational College

汽车智能技术专业 毕业设计工作过程材料

教 研 室： 汽车制造教研室

教学单位： 汽车机电工程学院

制订日期： 2024 年 8 月

教务科研处制

二 0 二四年

目录

一、汽车机电指导老师一览表.....	1
二、汽车机电工程学院汽车智能技术专业毕业设计选题审批.....	26
三、2024 届汽车智能技术专业毕业设计工作实施方案	29
四、2024 届汽车智能技术专业毕业设计指导过程性材料(节选)	32
五、2024 届汽车智能技术专业毕业设计答辩方案	39
六、2024 届汽车智能技术专业毕业设计答辩评阅记录(节选)	41
(一) 答辩情况记录表.....	41
(二) 成绩评定表.....	45
七、2024 届汽车智能技术专业毕业设计整体情况分析报告.....	48
汽车智能技术专业2021级学生毕业设计选题汇总表.....	51
汽车智能技术专业2021级学生毕业设计成绩汇总表.....	52

汽车机电工程学院指导老师一览表

序号	姓名	学号	专业	指导老师
1	李少豪	202113010792	机电一体化技术	曾汉文
2	李文权	202113010831	机电一体化技术	曾汉文
3	龚志坚	202112050098	机电一体化技术	曾汉文
4	刘仲广	202113010691	机电一体化技术	曾汉文
5	田耿明	202113010707	机电一体化技术	曾汉文
6	陈鹏	202113010724	机电一体化技术	曾汉文
7	颜恒毅	202113010752	机电一体化技术	曾汉文
8	彭泉	202113010758	机电一体化技术	曾汉文
9	刘任伟	202113010759	机电一体化技术	曾汉文
10	黄明豪	202113010777	机电一体化技术	曾汉文
11	陈志喜	202113010787	机电一体化技术	曾汉文
12	龙健康	202113010789	机电一体化技术	曾汉文
13	向永坤	202113010794	机电一体化技术	曾汉文
14	黄稳根	202113010804	机电一体化技术	曾汉文
15	刘璐	202113010815	机电一体化技术	曾汉文
16	彭迎春	202117022475	新能源汽车技术	曾立石
17	雷雨军	202117022485	新能源汽车技术	曾立石
18	罗俊	202117022521	新能源汽车技术	曾立石
19	周卓霖	202117022463	新能源汽车技术	曾立石

20	屈锦	202117022490	新能源汽车技术	曾立石
21	周英杰	202117022513	新能源汽车技术	曾立石
22	苏世帆	202112101653	汽车技术服务与营销	曾立石
23	刘博文	202112101649	汽车技术服务与营销	曾立石
24	李争扬	202112101651	汽车技术服务与营销	曾立石
25	杨瑾琨	202112101655	汽车技术服务与营销	曾立石
26	舒乐	202116060038	城市轨道交通运营管理	曾兴隆
27	刘子璇	202116060051	城市轨道交通运营管理	曾兴隆
28	丁敏	202116060053	城市轨道交通运营管理	曾兴隆
29	唐玮庭	202116060056	城市轨道交通运营管理	曾兴隆
30	邹煜晨	202116060070	城市轨道交通运营管理	曾兴隆
31	钟声	202113050525	城市轨道交通运营管理	曾兴隆
32	吴英峰	202116060048	城市轨道交通运营管理	曾兴隆
33	范薇	202116060065	城市轨道交通运营管理	曾兴隆
34	周旭	202111032100	机电一体化技术	陈青山
35	周伟	202113010682	机电一体化技术	陈青山
36	朱钥垠	202113010730	机电一体化技术	陈青山
37	杨期稳	202113010766	机电一体化技术	陈青山
38	尹振菡	202117011726	机电一体化技术	陈青山
39	尹洋春	202117011682	汽车制造与试验技术	陈义云
40	朱铮	202117011745	汽车制造与试验技术	陈义云

41	陈祺	202117011693	汽车制造与试验技术	陈义云
42	熊江鹏	202112101648	汽车技术服务与营销	陈义云
43	张亚飞	202117022493	新能源汽车技术	戴艳萍
44	向轮月	202117022515	新能源汽车技术	戴艳萍
45	何威威	202117022534	新能源汽车技术	戴艳萍
46	肖忠熙	202117022535	新能源汽车技术	戴艳萍
47	苏丰	202117022452	新能源汽车技术	戴艳萍
48	廖检宝	202117022461	新能源汽车技术	戴艳萍
49	杨陶	202117022451	新能源汽车技术	戴艳萍
50	彭宏伟	202117022527	新能源汽车技术	戴艳萍
51	罗成果	202117011739	汽车制造与试验技术	戴艳萍
52	邓伟雄	202117011688	汽车制造与试验技术	戴艳萍
53	陈景龙	202117011811	汽车智能技术	戴艳萍
54	杨淼	202113010738	机电一体化技术	杜向华
55	姜胜文	202113010743	机电一体化技术	杜向华
56	刘波	202113010830	机电一体化技术	杜向华
57	孙金鑫	202113010734	机电一体化技术	杜向华
58	范增	202111023046	应用电子技术	杜向华
59	何松浩	202111023049	应用电子技术	杜向华
60	胡钳楚	202116060032	城市轨道交通运营管理	贺佳娣
61	柴艺洪	202116060047	城市轨道交通运营管理	贺佳娣

62	李睿扬	202116060067	城市轨道交通运营管理	贺佳娣
63	彭滕怡	202116060083	城市轨道交通运营管理	贺佳娣
64	陈骏	202019031173	汽车检测与维修技术	胡立斌
65	阙靖	202111032101	新能源汽车技术	胡立斌
66	崔昌军	202116060033	新能源汽车技术	胡立斌
67	陈粮	202117022466	新能源汽车技术	胡立斌
68	王启明	202117022496	新能源汽车技术	胡立斌
69	李福临	202117022516	新能源汽车技术	胡立斌
70	邓德强	202117022517	新能源汽车技术	胡立斌
71	廖志坚	202117022530	新能源汽车技术	胡立斌
72	王文祥	202117011686	新能源汽车技术	胡立斌
73	杨昕宇	202117022449	新能源汽车技术	胡立斌
74	周岩成	202117022484	新能源汽车技术	胡立斌
75	雷杰鹏	202117022497	新能源汽车技术	胡立斌
76	谭昱	202113010745	机电一体化技术	黄广才
77	沈伟	202113010825	机电一体化技术	黄广才
78	胡庭龙	202112011071	现代移动通信技术	黄广才
79	贺泽礼	202113022432	现代移动通信技术	黄广才
80	舒波	202113022433	现代移动通信技术	黄广才
81	代业	202113022436	现代移动通信技术	黄广才
82	邓丽萍	202113022439	现代移动通信技术	黄广才

83	刘卓	202113022440	现代移动通信技术	黄广才
84	肖啸	202113022442	现代移动通信技术	黄广才
85	聂树俊	202113022444	现代移动通信技术	黄广才
86	陈嘉玮	202113022445	现代移动通信技术	黄广才
87	刘泽栋	202111032111	现代移动通信技术	黄广才
88	盘金辉	202113022427	现代移动通信技术	黄广才
89	艾宇轩	202113022428	现代移动通信技术	黄广才
90	肖乐	202116060052	城市轨道交通运营管理	黄嘉炜
91	申恬	202116060058	城市轨道交通运营管理	黄嘉炜
92	李娟	202116060079	城市轨道交通运营管理	黄嘉炜
93	彭广	202117022469	新能源汽车技术	蒋竞成
94	资权义	202117022491	新能源汽车技术	蒋竞成
95	米允旺	202117022492	新能源汽车技术	蒋竞成
96	梁贵	202117022502	新能源汽车技术	蒋竞成
97	李俊	202117022523	新能源汽车技术	蒋竞成
98	钟文胜	202117022528	新能源汽车技术	蒋竞成
99	张克和	202112082560	新能源汽车技术	蒋竞成
100	刘轶翔	202112101647	新能源汽车技术	蒋竞成
101	胡乔毅	202117011679	新能源汽车技术	蒋竞成
102	吴杰	202117022455	新能源汽车技术	蒋竞成
103	段巧	202117022459	新能源汽车技术	蒋竞成

104	曾震	202117022464	新能源汽车技术	蒋竞成
105	陈超伟	202117022479	新能源汽车技术	蒋竞成
106	田志鹏	202117022511	新能源汽车技术	蒋竞成
107	王开鑫	202117011741	汽车制造与试验技术	金富荣
108	刘广怀	202117011744	汽车制造与试验技术	金富荣
109	曾喜洋	202117011747	汽车制造与试验技术	金富荣
110	朱健豪	202117022465	汽车制造与试验技术	金富荣
111	魏源	202112101650	汽车制造与试验技术	金富荣
112	龙麟鑫	202117011683	汽车制造与试验技术	金富荣
113	曾军熹	202117011687	汽车制造与试验技术	金富荣
114	尹平	202117011691	汽车制造与试验技术	金富荣
115	杨锦	202117011692	汽车制造与试验技术	金富荣
116	王雄军	202117011704	汽车制造与试验技术	金富荣
117	袁英杰	202117011712	汽车制造与试验技术	金富荣
118	许高林	202117011729	汽车制造与试验技术	金富荣
119	何磊	202117011731	汽车制造与试验技术	金富荣
120	雷纯平	202111011454	城市轨道交通运营管理	李师杰
121	彭树佩	202116060026	城市轨道交通运营管理	李师杰
122	张锦	202116060029	城市轨道交通运营管理	李师杰
123	康凯	202116060034	城市轨道交通运营管理	李师杰
124	刘希	202116060041	城市轨道交通运营管理	李师杰

125	陈志强	202116060059	城市轨道交通运营管理	李师杰
126	王佳	202116060068	城市轨道交通运营管理	李师杰
127	吴梦	202116060078	城市轨道交通运营管理	李师杰
128	唐晴晴	202116060084	城市轨道交通运营管理	李师杰
129	刘艺	202117010457	汽车制造与试验技术	李文胜
130	文宣广	202117011685	汽车制造与试验技术	李文胜
131	谭焕臣	202117011707	汽车制造与试验技术	李文胜
132	杨操	202117011717	汽车制造与试验技术	李文胜
133	彭亚乐	202117011723	汽车制造与试验技术	李文胜
134	江宇昊	202117011724	汽车制造与试验技术	李文胜
135	舒平安	202117011725	汽车制造与试验技术	李文胜
136	梁和俊	202117011727	汽车制造与试验技术	李文胜
137	汤振涵	202117011728	汽车制造与试验技术	李文胜
138	杨武	202117011736	汽车制造与试验技术	李文胜
139	伍洋	202117011738	汽车制造与试验技术	李文胜
140	范有为	202117011740	汽车制造与试验技术	李文胜
141	刘洋	202117011812	汽车智能技术	李文胜
142	刘炷	202112101652	汽车技术服务与营销	李文胜
143	肖智辉	202117011810	汽车技术服务与营销	李文胜
144	向焯	202116060049	城市轨道交通运营管理	李雪野
145	杨镇菁	202116060061	城市轨道交通运营管理	李雪野

146	蒋志雯	202111032083	数控技术	李阳初
147	任烨	202111032085	数控技术	李阳初
148	符锦阳	202111032092	数控技术	李阳初
149	黄启川	202111032094	数控技术	李阳初
150	黄程	202111032095	数控技术	李阳初
151	黄浩	202111032096	数控技术	李阳初
152	方宇	202111032097	数控技术	李阳初
153	刘谋权	202111032107	数控技术	李阳初
154	袁子杰	202111032108	数控技术	李阳初
155	尹家昌	202111032109	数控技术	李阳初
156	黄凯平	202111032110	数控技术	李阳初
157	汪庠	202111032121	数控技术	李阳初
158	王茂全	202113010723	机电一体化技术	李正红
159	赵臣	201916060026	机电一体化技术	李正红
160	刘学祎	202113010883	机电一体化技术	李正红
161	雷鸣	202113010885	机电一体化技术	李正红
162	袁毅	202113010892	机电一体化技术	李正红
163	何邦荣	202113010897	机电一体化技术	李正红
164	李云晖	202113010895	机电一体化技术	李正红
165	李春波	202113010847	机电一体化技术	李正红
166	王钟信	202113010855	机电一体化技术	李正红

167	王宇鹏	202113010861	机电一体化技术	李正红
168	何卫东	202113010869	机电一体化技术	李正红
169	龙昊萱	202113010874	机电一体化技术	李正红
170	涂运志	202113010875	机电一体化技术	李正红
171	熊文杰	202113010877	机电一体化技术	李正红
172	刘琪琪	202113010880	机电一体化技术	李正红
173	江彬豪	202111032098	城市轨道交通运营管理	李中军
174	黄森友	202111131629	城市轨道交通运营管理	李中军
175	文静	202116060039	城市轨道交通运营管理	李中军
176	王麒麟	202116060042	城市轨道交通运营管理	李中军
177	江承	202116060043	城市轨道交通运营管理	李中军
178	李心悦	202116060055	城市轨道交通运营管理	李中军
179	付景	202116060057	城市轨道交通运营管理	李中军
180	罗亮	202116060063	城市轨道交通运营管理	李中军
181	陈梓	202116060066	城市轨道交通运营管理	李中军
182	张笛	202116060069	城市轨道交通运营管理	李中军
183	袁洋	202116060072	城市轨道交通运营管理	李中军
184	黄靖魁	202116060074	城市轨道交通运营管理	李中军
185	黄璟涛	202116060077	城市轨道交通运营管理	李中军
186	滕旺	202116060080	城市轨道交通运营管理	李中军
187	旷鼎耀	202116060031	城市轨道交通运营管理	李中军

188	曾杰	202113010797	机电一体化技术	梁伦国
189	刘雄	202113010686	机电一体化技术	梁伦国
190	张子荣	202113010713	机电一体化技术	梁伦国
191	刘熠泽	202113010732	机电一体化技术	梁伦国
192	马瑞麟	202113010746	机电一体化技术	梁伦国
193	刘鑫	202117022462	新能源汽车技术	梁直升
194	王义文	202117022467	新能源汽车技术	梁直升
195	吴家威	202117022471	新能源汽车技术	梁直升
196	蒋广启	202117022472	新能源汽车技术	梁直升
197	王金海	202117022510	新能源汽车技术	梁直升
198	肖鑫淼	202117022518	新能源汽车技术	梁直升
199	雷米山	202117022531	新能源汽车技术	梁直升
200	谢伦洋	202113011328	新能源汽车技术	梁直升
201	李超	202117022450	新能源汽车技术	梁直升
202	陈亮	201917020904	汽车制造与试验技术	梁直升
203	梁彦杰	202117011743	汽车制造与试验技术	梁直升
204	陈俊	202117011698	汽车制造与试验技术	梁直升
205	肖海港	202117011708	汽车制造与试验技术	梁直升
206	王志强	202117011721	汽车制造与试验技术	梁直升
207	李志杰	202112050103	新能源汽车技术	廖梅花
208	石书沛	202112101657	新能源汽车技术	廖梅花

209	曾涵霖	202117022514	新能源汽车技术	廖梅花
210	谢宇飞	202113050543	新能源汽车技术	廖梅花
211	谢雕	202117011937	新能源汽车技术	廖梅花
212	刘祥滔	202117022476	新能源汽车技术	廖梅花
213	郑磊	202117022480	新能源汽车技术	廖梅花
214	刘泽鑫	202117022487	新能源汽车技术	廖梅花
215	梁涛	202117022489	新能源汽车技术	廖梅花
216	龚晋	202117022499	新能源汽车技术	廖梅花
217	吴名健	202117022500	新能源汽车技术	廖梅花
218	陈磊	202117022503	新能源汽车技术	廖梅花
219	满荣兴	202112101661	汽车技术服务与营销	廖梅花
220	刘科	202112101658	汽车技术服务与营销	廖梅花
221	舒琦轩	202112101646	汽车技术服务与营销	廖梅花
222	陶广	202113010779	汽车制造与试验技术	刘兵初
223	朱春旺	202117011678	汽车制造与试验技术	刘兵初
224	匡杰	202117011690	汽车制造与试验技术	刘兵初
225	卓俊先	202117011696	汽车制造与试验技术	刘兵初
226	何涛	202117011699	汽车制造与试验技术	刘兵初
227	易金维	202117011700	汽车制造与试验技术	刘兵初
228	杨文杰	202117011711	汽车制造与试验技术	刘兵初
229	闵超	202117011716	汽车制造与试验技术	刘兵初

230	张鑫	202117011735	汽车制造与试验技术	刘兵初
231	刘任	202117011749	汽车制造与试验技术	刘兵初
232	吴炆	202117011814	汽车智能技术	刘兵初
233	张维彪	202112101645	汽车技术服务与营销	刘兵初
234	朱青山	202112101659	汽车技术服务与营销	刘兵初
235	邹双成	202113010753	机电一体化技术	刘浪潮
236	王政	202113010820	机电一体化技术	刘浪潮
237	刘琨	202113010706	机电一体化技术	刘浪潮
238	王正奇	202113010714	机电一体化技术	刘浪潮
239	刘伟	202113010721	机电一体化技术	刘浪潮
240	唐伟峰	202113010725	机电一体化技术	刘浪潮
241	廖浩洋	202113010728	机电一体化技术	刘浪潮
242	刘森	202113010756	机电一体化技术	刘浪潮
243	陈俊杰	202113010817	机电一体化技术	刘浪潮
244	付耀	202113010828	机电一体化技术	刘浪潮
245	周嘉志	202113050496	机电一体化技术	刘浪潮
246	苟扬鹏	202113050512	机电一体化技术	刘浪潮
247	宋亚祥	202116060050	机电一体化技术	刘浪潮
248	陈俊豪	202117022488	新能源汽车技术	刘铭
249	曾志平	202117022509	新能源汽车技术	刘铭
250	李熙吉	202117022519	新能源汽车技术	刘铭

251	田润	202117022524	新能源汽车技术	刘铭
252	龙灵斌	202117022536	新能源汽车技术	刘铭
253	符华东	201917071344	新能源汽车技术	刘铭
254	李益隆	202113011303	新能源汽车技术	刘铭
255	肖水清	202117022454	新能源汽车技术	刘铭
256	李杰	202117022457	新能源汽车技术	刘铭
257	肖雄	202117022458	新能源汽车技术	刘铭
258	蒋文	201917071340	新能源汽车技术	刘铭
259	颜扬涛	202117022532	新能源汽车技术	刘铭
260	范年毓	201917071322	新能源汽车技术	刘铭
261	荆润洲	202113010823	机电一体化技术	刘月花
262	肖硕友	202113010811	机电一体化技术	刘月花
263	龚潇羽	202113010704	机电一体化技术	刘月花
264	肖宇	202113010750	机电一体化技术	刘月花
265	黄康	202113010754	机电一体化技术	刘月花
266	袁超泽	202113010761	机电一体化技术	刘月花
267	彭东	202113010786	机电一体化技术	刘月花
268	李诗鹏	202113010803	机电一体化技术	刘月花
269	杨勇	202113010858	机电一体化技术	刘月花
270	徐昱彬	202113010692	机电一体化技术	罗正斌
271	赵伟	202113010715	机电一体化技术	罗正斌

272	蒋志平	202113010768	机电一体化技术	罗正斌
273	廖磊	202113010816	机电一体化技术	罗正斌
274	蒋崇峻	202113010829	机电一体化技术	罗正斌
275	周慎顺	202111131619	模具设计与制造	罗正斌
276	周杨靖	202111131626	模具设计与制造	罗正斌
277	张子俊	202111131631	模具设计与制造	罗正斌
278	毛委	202116060028	城市轨道交通运营管理	吕伟
279	朱好	202116060045	城市轨道交通运营管理	吕伟
280	张欣怡	202116060046	城市轨道交通运营管理	吕伟
281	张华	202116060062	城市轨道交通运营管理	吕伟
282	曾坤	202116060071	城市轨道交通运营管理	吕伟
283	周易吉	202116060073	城市轨道交通运营管理	吕伟
284	申旺	202116060037	城市轨道交通运营管理	吕伟
285	王锦文	202113010699	机电一体化技术	马国伟
286	聂琦	202113010802	机电一体化技术	马国伟
287	吴叶琛	201911031236	机电一体化技术	马国伟
288	骆佳晖	202113010881	机电一体化技术	马国伟
289	卢伟	202113010882	机电一体化技术	马国伟
290	何井明	202113010884	机电一体化技术	马国伟
291	颜鹏	202113010887	机电一体化技术	马国伟
292	向绪琅	202113010891	机电一体化技术	马国伟

293	郑国庆	202113010868	机电一体化技术	马国伟
294	糜德欢	202113010848	机电一体化技术	马国伟
295	刘龙山	202113010851	机电一体化技术	马国伟
296	樊祺源	202113010856	机电一体化技术	马国伟
297	赵广	202113010859	机电一体化技术	马国伟
298	罗玉涛	202113010863	机电一体化技术	马国伟
299	王震	202113010876	机电一体化技术	马国伟
300	姚超然	202117011746	汽车制造与试验技术	彭朝晖
301	宁上军	202112101656	汽车制造与试验技术	彭朝晖
302	范贤辉	202117011677	汽车制造与试验技术	彭朝晖
303	付涛	202117011680	汽车制造与试验技术	彭朝晖
304	刘嘉华	202117011681	汽车制造与试验技术	彭朝晖
305	邓集洋	202117011689	汽车制造与试验技术	彭朝晖
306	雷昊谦	202117011701	汽车制造与试验技术	彭朝晖
307	李佳琳	202117011706	汽车制造与试验技术	彭朝晖
308	吴骏彬	202117011709	汽车制造与试验技术	彭朝晖
309	梁宇	202117011710	汽车制造与试验技术	彭朝晖
310	张伟豪	202117011713	汽车制造与试验技术	彭朝晖
311	袁超凡	202117011714	汽车制造与试验技术	彭朝晖
312	袁林峰	202117011715	汽车制造与试验技术	彭朝晖
313	杨剑英	202117011719	汽车制造与试验技术	彭朝晖

314	房宇杰	202116060054	城市轨道交通运营管理	彭威兵
315	周涛	202116060075	城市轨道交通运营管理	彭威兵
316	李昊	202116060076	城市轨道交通运营管理	彭威兵
317	唐文	202117022468	新能源汽车技术	饶鑫豪
318	李帅	202117022474	新能源汽车技术	饶鑫豪
319	张显锋	202117022482	新能源汽车技术	饶鑫豪
320	邓伦源	202117022512	新能源汽车技术	饶鑫豪
321	樊世杰	201912020528	机电一体化技术	申东红
322	罗涛	202111032127	机电一体化技术	申东红
323	滕鑫	202113010684	机电一体化技术	申东红
324	李峰	202113010712	机电一体化技术	申东红
325	彭桐	202113010769	机电一体化技术	申东红
326	罗武	202113010813	机电一体化技术	申东红
327	郑好哇	202113010832	机电一体化技术	申东红
328	刘鹏伟	202117011936	机电一体化技术	申东红
329	康凯奇	202111032084	数控技术	唐志英
330	聂焱	202111032088	数控技术	唐志英
331	谷健	202111032090	数控技术	唐志英
332	付钦圣	202111032091	数控技术	唐志英
333	李邦雄	202111032093	数控技术	唐志英
334	伍涛	202111032099	数控技术	唐志英

335	梅耀	202111032104	数控技术	唐志英
336	陈凯元	202111032105	数控技术	唐志英
337	谭家俊	202111032122	数控技术	唐志英
338	谢卓彬	202111032123	数控技术	唐志英
339	刘浩文	202111032124	数控技术	唐志英
340	曾维东	202111032125	数控技术	唐志英
341	傅城	202111032126	数控技术	唐志英
342	卿宇泽	202112050101	机电一体化技术	唐志英
343	张雪勇	202113010711	机电一体化技术	唐志英
344	廖泽	202113010774	机电一体化技术	王春光
345	廖志强	202113010694	机电一体化技术	王春光
346	唐晓文	202113010801	机电一体化技术	王春光
347	成梁涛	202113010886	机电一体化技术	王春光
348	杨赞	202113010894	机电一体化技术	王春光
349	李思鹏	202113010873	机电一体化技术	王春光
350	李自强	202113010896	机电一体化技术	王春光
351	黄贻鹏	202113010850	机电一体化技术	王春光
352	钟子康	202113010852	机电一体化技术	王春光
353	夏朝	202113010853	机电一体化技术	王春光
354	李超	202113010866	机电一体化技术	王春光
355	胡兴	202113010862	机电一体化技术	王春光

356	曹明元	202113010849	机电一体化技术	王春光
357	邹子杰	202113010771	机电一体化技术	王光波
358	阳佳轩	202113010796	机电一体化技术	王光波
359	田安星	202113010814	机电一体化技术	王光波
360	文尉霖	202113010818	机电一体化技术	王光波
361	廖海雄	202113010819	机电一体化技术	王光波
362	全玉泽	202118022384	机电一体化技术	王光波
363	姜嘉祺	201911052483	机电一体化技术	王光波
364	曾华文	202113010687	机电一体化技术	王光波
365	李泽栋	202113010688	机电一体化技术	王光波
366	陈帅卿	202113010701	机电一体化技术	王光波
367	刘欢	202113010737	机电一体化技术	王光波
368	王勃	202113010764	机电一体化技术	王光波
369	张胜	202111131618	模具设计与制造	王国庆
370	王潇	202111131620	模具设计与制造	王国庆
371	刘俊辉	202111131624	模具设计与制造	王国庆
372	罗靖	202111131627	模具设计与制造	王国庆
373	米家炜	202111131628	模具设计与制造	王国庆
374	王沧	202111131630	模具设计与制造	王国庆
375	陈广维	202111131632	模具设计与制造	王国庆
376	李越	202111131634	模具设计与制造	王国庆

377	杜国东	202011130871	模具设计与制造	王国庆
378	刘登攀	202017071232	模具设计与制造	王国庆
379	廖苗	202111131641	模具设计与制造	王国庆
380	李君玮	202111131642	模具设计与制造	王国庆
381	龙文字	202111131644	模具设计与制造	王国庆
382	向涵	202117022520	新能源汽车技术	王珊珊
383	彭捷	202117022456	新能源汽车技术	王珊珊
384	李文超	202111032106	数控技术	王毅民
385	邵勋	202111032120	数控技术	王毅民
386	李鑫	202111032086	数控技术	王毅民
387	李达祥	202111131614	模具设计与制造	王正青
388	王彪	202111131615	模具设计与制造	王正青
389	岑邹	202111131621	模具设计与制造	王正青
390	周新龙	202111131622	模具设计与制造	王正青
391	余凯锐	202111131625	模具设计与制造	王正青
392	黄茂林	202111131633	模具设计与制造	王正青
393	何小富	202111131635	模具设计与制造	王正青
394	曾鸣	202111131636	模具设计与制造	王正青
395	董权伟	202111131640	模具设计与制造	王正青
396	吴慧敏	202111131643	模具设计与制造	王正青
397	梁钜团	202111131637	模具设计与制造	王正青

398	龙嘉兴	202111131638	模具设计与制造	王正青
399	马鑫	202111131639	模具设计与制造	王正青
400	刘光明	202111102222	机电一体化技术	伍智勇
401	周健	202113010683	机电一体化技术	伍智勇
402	戴威	202113010718	机电一体化技术	伍智勇
403	刘卓凡	202113010722	机电一体化技术	伍智勇
404	丁宇	202113010735	机电一体化技术	伍智勇
405	张丰	202113010736	机电一体化技术	伍智勇
406	伍成韬	202113010742	机电一体化技术	伍智勇
407	刘世文	202113010757	机电一体化技术	伍智勇
408	胡建巧	202113010762	机电一体化技术	伍智勇
409	贺进恒	202113010767	机电一体化技术	伍智勇
410	高陆毅	202113010781	机电一体化技术	伍智勇
411	甘章晖	202113010795	机电一体化技术	伍智勇
412	戴智星	202113010871	机电一体化技术	伍智勇
413	江韩磊	202111102155	机电一体化技术	伍智勇
414	唐语	202113010870	机电一体化技术	伍智勇
415	袁涛	202117022453	新能源汽车技术	谢文科
416	何文东	202117022470	新能源汽车技术	谢文科
417	邹声响	202117022477	新能源汽车技术	谢文科
418	田仕康	202117022483	新能源汽车技术	谢文科

419	马耀武	202117022486	新能源汽车技术	谢文科
420	刘翀	202117022498	新能源汽车技术	谢文科
421	王俊宇	202117022501	新能源汽车技术	谢文科
422	李兆阳	202117022504	新能源汽车技术	谢文科
423	李光磊	202117022505	新能源汽车技术	谢文科
424	樊乐康	202117022507	新能源汽车技术	谢文科
425	蒋康	202117022508	新能源汽车技术	谢文科
426	曾威	202117022526	新能源汽车技术	谢文科
427	李圣	202117022529	新能源汽车技术	谢文科
428	吴文滔	202117022533	新能源汽车技术	谢文科
429	杨旺豪	202111032087	新能源汽车技术	谢文科
430	资柯	201917020973	汽车制造与试验技术	袁攀才
431	李飞舟	202117011684	汽车制造与试验技术	袁攀才
432	周振彪	202117011718	汽车制造与试验技术	袁攀才
433	熊武阳	202117011722	汽车制造与试验技术	袁攀才
434	李宣璋	202117011732	汽车制造与试验技术	袁攀才
435	何俊杰	202117011720	汽车制造与试验技术	袁攀才
436	王海晶	202112101654	汽车技术服务与营销	袁攀才
437	彭梦璐	202112101674	汽车技术服务与营销	袁攀才
438	李子嵘	202113010783	机电一体化技术	苑颖慧
439	于士杰	202113010790	机电一体化技术	苑颖慧

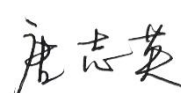
440	杨清赣	202113010793	机电一体化技术	苑颖慧
441	欧阳忠仪	202113010798	机电一体化技术	苑颖慧
442	余城璋	202113010821	机电一体化技术	苑颖慧
443	雷晓锋	202113010696	机电一体化技术	苑颖慧
444	付江	202113010700	机电一体化技术	苑颖慧
445	黄明超	202113010716	机电一体化技术	苑颖慧
446	陈鑫	202113010739	机电一体化技术	苑颖慧
447	谭雄文	202113010740	机电一体化技术	苑颖慧
448	罗旗	202113010772	机电一体化技术	张海筹
449	周华生	202113041567	机电一体化技术	张海筹
450	方维维	202117011808	机电一体化技术	张海筹
451	颜胜峰	202113010695	机电一体化技术	张海筹
452	胡惠峰	202113010703	机电一体化技术	张海筹
453	唐林涛	202113010729	机电一体化技术	张海筹
454	石磊	202113010747	机电一体化技术	张海筹
455	陈有求	202113010751	机电一体化技术	张海筹
456	宋攀果	202113010755	机电一体化技术	张海筹
457	邓康达	202113010760	机电一体化技术	张海筹
458	刘俊	202113010697	机电一体化技术	张海筹
459	艾勇杰	202113022430	现代移动通信技术	张舒
460	田芪勇	202113022431	现代移动通信技术	张舒

461	王乙翰	202113022434	现代移动通信技术	张舒
462	伍铄	202113022438	现代移动通信技术	张舒
463	杨燕	202113022441	现代移动通信技术	张舒
464	周灿	202113022443	现代移动通信技术	张舒
465	谢意	202113022424	现代移动通信技术	张舒
466	杨玉印	202113022425	现代移动通信技术	张舒
467	彭程	202113022426	现代移动通信技术	张舒
468	刘金韬	202113010685	机电一体化技术	赵建勇
469	张杰	202113010705	机电一体化技术	赵建勇
470	李剑辉	202113010710	机电一体化技术	赵建勇
471	刘磊	202113010717	机电一体化技术	赵建勇
472	夏忠文	202113010765	机电一体化技术	赵建勇
473	许文	202113010770	机电一体化技术	赵建勇
474	廖鹏程	202113010775	机电一体化技术	赵建勇
475	左新文	202117011861	机电一体化技术	赵建勇
476	龙朝彦	202111023040	应用电子技术	周建雄
477	宋子灿	202113022437	现代移动通信技术	周建雄
478	翁吴赞	202113022446	现代移动通信技术	周建雄
479	马以炫	202113022447	现代移动通信技术	周建雄
480	刘志杰	202113022448	现代移动通信技术	周建雄
481	贺振杨	202111032089	数控技术	周欣昕

482	胡穗贲	202112011175	机电一体化技术	周欣昕
483	周鹏	202113022435	机电一体化技术	周欣昕
484	何嘉楠	202117010478	机电一体化技术	周欣昕
485	彭武洲	202113010799	机电一体化技术	周欣昕
486	黄志华	202113010800	机电一体化技术	周欣昕
487	田清仁	202113010826	机电一体化技术	周欣昕
488	赵玉国	202113010702	机电一体化技术	周欣昕
489	贺兵	202113010778	机电一体化技术	周欣昕
490	谭信	202113010788	机电一体化技术	周欣昕
491	彭星宇	202113010690	机电一体化技术	周欣昕
492	江俊杰	202113010733	机电一体化技术	周欣昕
493	张光清	202113010780	机电一体化技术	周欣昕
494	何海缘	202113010867	机电一体化技术	周欣昕
495	甘开鹏	202111023028	应用电子技术	朱少文
496	肖旺程	202111023030	应用电子技术	朱少文
497	王帅	202111023033	应用电子技术	朱少文
498	徐圆平	202111023035	应用电子技术	朱少文
499	杨和健	202111023037	应用电子技术	朱少文
500	舒小琴	202111023038	应用电子技术	朱少文
501	胡锦涛	202111023041	应用电子技术	朱少文
502	彭兴隆	202111023042	应用电子技术	朱少文

503	陈前	202111023043	应用电子技术	朱少文
504	向万圆	202111023044	应用电子技术	朱少文
505	尹晶晶	202111023045	应用电子技术	朱少文
506	戴智杰	202111023047	应用电子技术	朱少文
507	王菲	202111023048	应用电子技术	朱少文
508	李海若	202111023034	应用电子技术	朱少文
509	邓炜涛	202111023039	应用电子技术	朱少文
510	罗树钊	202113010791	机电一体化技术	邹月萍
511	李文武	202113010731	机电一体化技术	邹月萍
512	彭鑫	202113010689	机电一体化技术	邹月萍
513	龙宇	202113010709	机电一体化技术	邹月萍
514	谭显武	202113010749	机电一体化技术	邹月萍
515	谢靖	202113010773	机电一体化技术	邹月萍
516	刘志豪	202113010776	机电一体化技术	邹月萍
517	彭彪	202113010806	机电一体化技术	邹月萍
518	蒋兴	201911130868	模具设计与制造	邹月萍

潇湘职业学院 毕业设计选题审批表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车智能技术	班级	大 21 汽车制造 1 班	
学生姓名	陈景龙	学号	202117011811	指导教师	校内	戴艳萍
					校外	董辉
选题	2022 款创酷发动机不能启动故障诊断与排除方案设计					
选题类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计			选题	☒ 选题指南 ☐	
	☒ 方案设计			来源	企业委托 ☐ 自选	
一、选题的依据和意义 根据省教育厅《关于进一步加强高职高专院校学生毕业设计工作的指导意见》精神和《潇湘职业学院学生毕业设计工作实施方案》要求，结合汽车机电工程学院汽车制造与试验技术专业人才培养方案和该专业毕业设计标准拟定本选题。 通过选题，学生将这些分散的知识有机地结合起来，加深对专业知识理解和掌握程度。确定选题需要学生对相关领域进行文献查阅、资料收集和分析，这个过程能够培养学生的信息检索、筛选和分析能力。在研究选题的过程中，学生还需要运用各种研究方法去探索问题、解决问题，从而提升自己的研究能力。						
二、指导教师意见 同意 指导教师签名：戴艳萍 2023 年 9 月 10 日						
三、教研室意见 同意 教研室主任签名： 2023 年 9 月 11 日						
四、二级学院意见 同意 二级学院院长签名： 2023 年 9 月 11 日						

注：本表一式三份，教研室、指导教师、学生各留存一份

潇湘职业学院

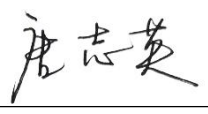
毕业设计选题审批表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车智能技术	班级	大 21 汽车制造 1 班	
学生姓名	刘洋	学号	202117011812	指导教师	校内	李文胜
					校外	张庆
选 题	2013 款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障检修方案设计					
选题类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计			选题	☒ 选题指南 ☐	
	☒ 方案设计			来源	企业委托 ☐ 自选	
一、选题的依据和意义 根据省教育厅《关于进一步加强高职高专院校学生毕业设计工作的指导意见》精神和《潇湘职业学院学生毕业设计工作实施方案》要求，结合汽车机电工程学院汽车智能技术专业人才培养方案和该专业毕业设计标准拟定本选题。 通过本选题的实施，进行自我检查，以此巩固自己对汽车理论知识和维修基本技能的灵活运用。通过毕业设计中的相关文献和相关技术资料的查询，提升自己资料查询和自学能力。掌握 2013 款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障的故障原因和排除方法。通过毕业设计，培养自己在实践过程和解决问题中学习新知识的能力。提高编写设计说明书和其他文件资料的能力。						
二、指导教师意见 同意 指导教师签名:  2023 年 9 月 10 日						
三、教研室意见 同意 教研室主任签名:  2023 年 9 月 11 日						
四、二级学院意见 同意 二级学院院长签名:  2023 年 9 月 11 日						

注：本表一式三份，教研室、指导教师、学生各留存一份

潇湘职业学院

毕业设计选题审批表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车智能技术	班级	大 21 汽车制造 1 班	
学生姓名	吴炆	学号	202117011814	指导教师	校内	刘兵初
					校外	曹宇翔
选 题	2015 款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障检修方案设计					
选题类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计			选题	☒ 选题指南 ☐	
	☒ 方案设计			来源	企业委托 ☐ 自选	
一、选题的依据和意义 根据省教育厅《关于进一步加强高职高专院校学生毕业设计工作的指导意见》精神和《潇湘职业学院学生毕业设计工作实施方案》要求，结合汽车机电工程学院汽车智能技术专业人才培养方案和该专业毕业设计标准拟定本选题。 通过本选题的实施，进行自我检查，以此巩固自己对汽车理论知识和维修基本技能的灵活运用。通过毕业设计中的相关文献和相关技术资料的查询，提升自己资料查询和自学能力。掌握 2015 款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障的故障原因分析和排除方法。通过毕业设计，培养自己在实践过程和解决问题中学习新知识的能力。提高编写设计说明书和其他文件资料的能力。						
二、指导教师意见 同意 指导教师签名:  2023 年 9 月 10 日						
三、教研室意见 同意 教研室主任签名:  2023 年 9 月 11 日						
四、二级学院意见 同意 二级学院院长签名:  2023 年 9 月 11 日						

注：本表一式三份，教研室、指导教师、学生各留存一份

2024 届汽车智能技术专业毕业设计工作实施方案

2024 届汽车机电工程学院毕业设计实施方案

参照省教育厅《关于开展 2019 年度高等职业院校学生毕业设计抽查的通知》（湘教通〔2019〕214 号）文件精神及学校教务处安排，为顺利地实施和圆满完成 2024 届汽车机电工程学院毕业设计工作，分院成立 2024 届毕业生毕业设计工作组织机构，负责分院学生毕业设计工作的动员大会、组织、审查、授课、落实、指导分院毕业设计工作。

二、组织机构：

组长：程红贵、周湘秀

副组长：唐志英

成员：王光波、黄广才、谢文科、李师杰等

三、具体工作安排

1、毕业设计课题征集：面向本教研室教师及本教研室所辖专业的兼职教师，征集毕业设计课题题目并审核。毕业设计题目应符合省教育厅的要求；中级以上职称的教师都必须参与毕业设计课题出题工作，每位教师的毕业设计题目不少于 18 个，一人一课题。

2、毕业设计动员大会及选题：以教研室所辖专业为单位，召开毕业生毕业设计动员大会，并指导学生进行毕业设计课题选题。毕业设计动员大会参与人应为本教研室所辖专业 2024 届毕业生及全体指导老师，在会上务必要学习省教育厅《关于开展 2019 年度 高等职业院校学生毕业设计抽查的通知》（湘教通〔2019〕214 号）文件，学习学校教务处下发的毕业设计模板，引导毕业生重视毕业设计工作。会后，组织 2024 届毕业生进行课题选题。毕业设计课题原则上 一题一人，课题总数为学生总数的 120%，题目一旦选定，无特殊原因不得更换。课题选定后，各教研室将结果汇总后交教学干事进行总汇。

3、毕业设计任务书

各毕业设计指导老师负责填好每一位所指导学生的毕业设计任务书并下发给每一位学生。毕业设计任务书需签署教研室意见及汽车机电工程学院意见。

具体时间安排

1. 选题：2023 年 09 月 01 日至 2023 年 09 月 10 日
2. 设计提纲：2023 年 09 月 11 日至 2023 年 10 月 10 日
3. 收集资料及实施设计：2023 年 10 月 10 日至 2023 年 10 月 30 日
4. 完成设计初稿：2023 年 11 月 1 日至 2024 年 3 月 10 日
5. 完成设计修改稿：2024 年 3 月 11 日至 2024 年 4 月 19 日
6. 完成设计定稿：2024 年 4 月 20 日至 2024 年 5 月 10 日
7. 答辩及成绩评定：2024 年 5 月 11 日至 2024 年 5 月 20 日

四、毕业生返校及毕业设计答辩

按照学校惯例，汽车机电工程学院毕业生返校应在 2024 年 6 月中旬。毕业生应根据自己的毕业设计进度，提早 1-2 周返校完善毕业设计，并按照学校的要求，将毕业设计任务书、毕业设计成果上传至学校毕业设计管理平台，各项要求如下：

1、毕业设计归档要求：学生在平台上建立两个栏目，并上传对应的文件：毕业设计任务书、毕业设计成果及附件，其格式均为 PDF（如果有视频，则为 mp4 格式）。教师准备学生毕业设计答辩的《机电工程学院毕业设计答辩记录表》，《记录表》应有三位老师组成答辩小组的签名，答辩组长为指导教师，由教研室保存备查。

2、任务书处理方式：毕业设计任务书由指导教师统一办理，填写好之后，由指导教师所属教研室主任签字，分院签字盖章。完成后由指导老师拍照传给学生，由学生上传平台（或请指导教师收集学生账号密码，帮学生上传）。上传格式为 PDF。

3、说明书处理方式：①格式（包含段落、字体、绘图、标点符号、错别字等）是重点查看内容；②原则上说明书应独立完成，可以同一题目但内容不同。说明书上传文件格式为.PDF。

4、课题名称：①如遇实在难以解决的困难，课题名称可以跟指导老师申请变更②登录平台后，一定要正确填写指导教师信息、正确填写课题名称信息（与任务书、说明书一致）。

5、汽车机电工程学院将成立毕业设计答辩领导小组，成立答辩委员会，完成2024届毕业生毕业设计答辩工作。汽车机电工程学院将成立毕业设计检查小组，对已经上传的毕业设计相关文档进行检查，对不合格的毕业设计文档将予以退回，责成指导教师和学生修改完善。

五、其他

学生必须积极主动的与指导老师联系，态度端正、积极进取，在指导老师的指导下，修改并完成自己的毕业设计。禁止网上抄袭、网购平台代写等行为，一旦发现，毕业设计直接给予0分，且推迟一年毕业。禁止以请老师指导为由，请老师吃喝及给指导老师送礼送红包，贿赂指导老师等违法行为，一旦查实，将承担法律责任。

汽车机电工程学院
2023年06月25日

2024 届汽车智能技术专业毕业设计指导过程性材料节选 （
）

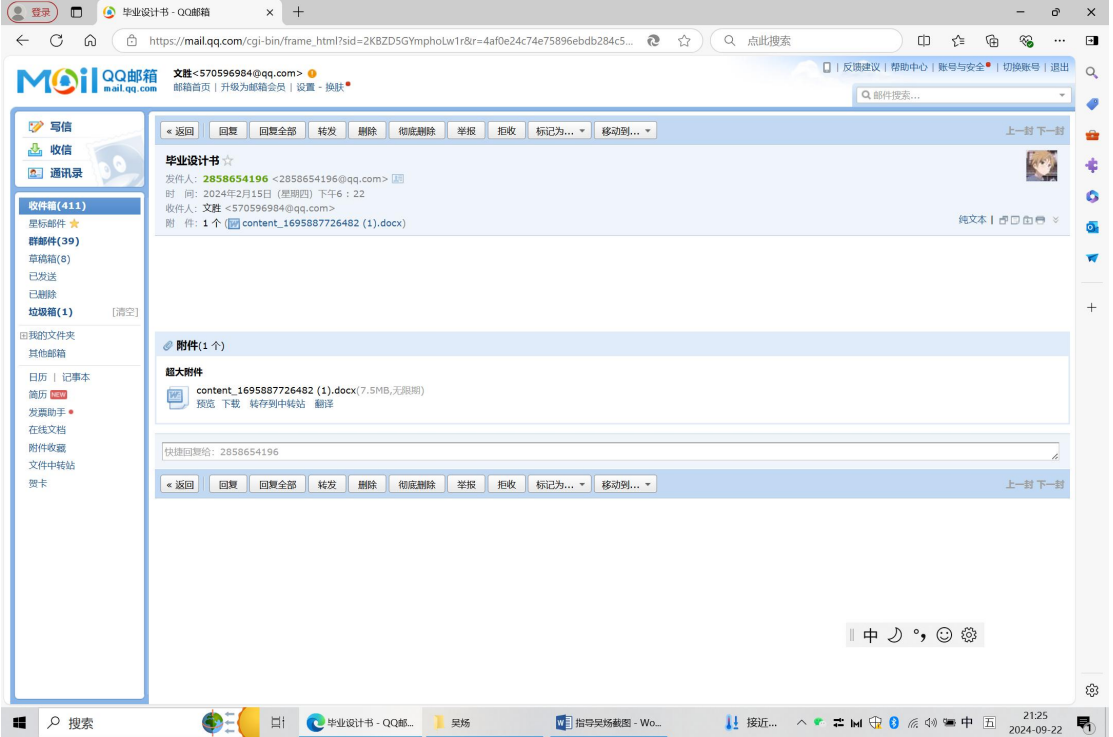
附件3： 潇湘职业学院
毕 业 设 计 指 导 记 录 表

二级学院	汽车机电工程 学院	专业	汽车智能 技术	班级	大21汽车制造1班	
学生姓名	刘洋	学号	202117011 812	指导教师	李文胜 张庆	
毕业设计 题目	2013款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障检修方案设计					
指 导 记 录	指导时间	2023年9月 1日	指导地点	线上	指导方式	QQ群
	指导情况：1. 选题指导，指导选题要与专业和实际相结合。 2. 简要说明毕业设计的规范要求、格式及内容要求。					
指 导 记 录	指导时间	2023年9月 11日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生根据任务书的要求，查阅相关的资料，完成设计提纲。					
指 导 记 录	指导时间	2023年10 月11日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生根据毕业设计选题及设计提纲收集资料及实施设计。					
指 导 记 录	指导时间	2024年3月 11日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生毕业设计方案修订，设计方案成型。					

指导记录	指导时间	2024年4月20日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生反复修改、完善，形成完整、规范、实用的且具有创新价值的设计，完成设计定稿。					
指导记录	指导时间	2024年5月11日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生毕业设计答辩。					

指导教师签名：李胜2024 年 5 月 30 日

注：此表由指导教师填写，可另加页，每个学生至少指导六次，存教研室。

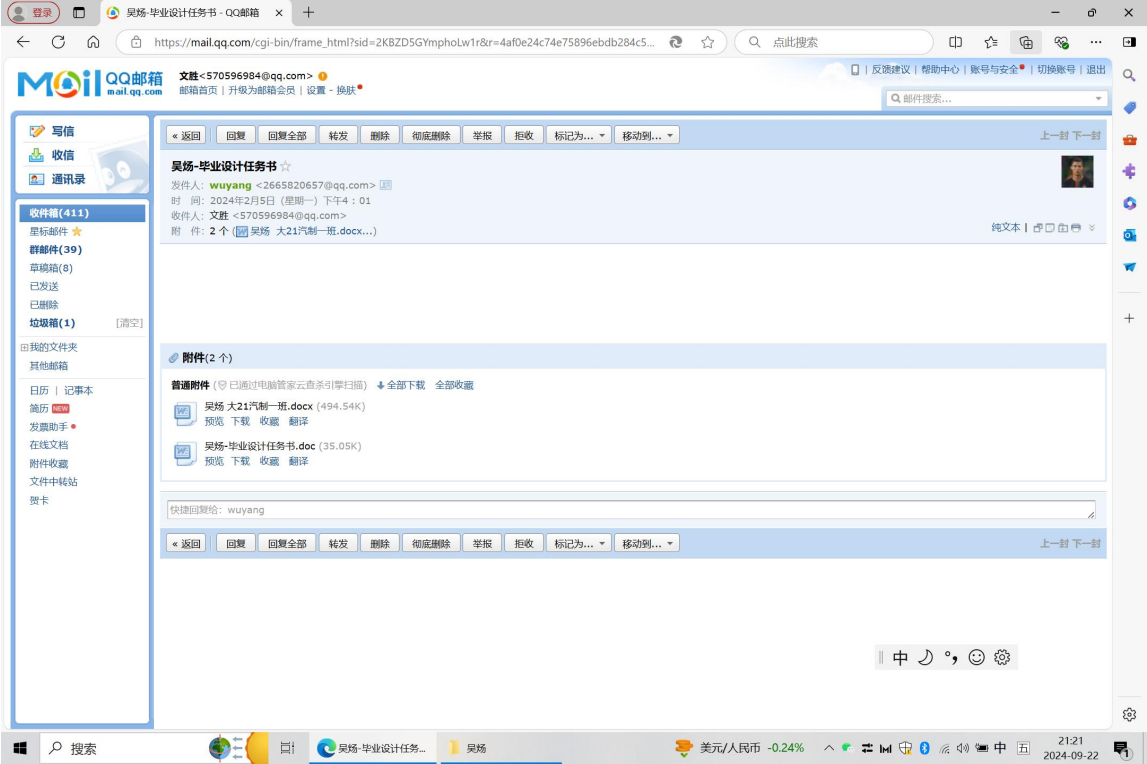


附件3： 潇湘职业学院 毕业设计指导记录表

二级学院	汽车机电工程 学院	专业	汽车智能 技术	班级	大21汽车制造1班	
学生姓名	吴炆	学号	202117011 814	指导教师	刘兵初 曹宇翔	
毕业设计 题目	2015款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障检修方案设计					
指导 记录	指导时间	2023年9月 1日	指导地点	线上	指导方式	QQ群
	指导情况：1. 选题指导，指导选题要与专业 and 实际相结合。 2. 简要说明毕业设计的规范要求、格式及内容要求。					
指导 记录	指导时间	2023年9月 11日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生根据任务书的要求，查阅相关的资料，完成设计提纲。					
指导 记录	指导时间	2023年10 月11日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生根据毕业设计选题及设计提纲收集资料及实施设计。					
指导 记录	指导时间	2024年3月 11日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生毕业设计方案修订，设计方案成型。					

指导记录	指导时间	2024年4月20日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生反复修改、完善，形成完整、规范、实用的且具有创新价值的设计，完成设计定稿。					
指导记录	指导时间	2024年5月11日	指导地点	线上	指导方式	QQ
	指导情况：指导学生毕业设计答辩。					
指导教师签名：刘兵超2024年 5 月 30 日						

注：此表由指导教师填写，可另加页，每个学生至少指导六次，存教研室。



附件3：

潇湘职业学院

毕业设计指导记录表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车制造与试验技术	班级	大21汽车制造1班	
学生姓名	陈景龙	学号	202117011811	指导教师	戴艳萍	
毕业设计题目	2022款创酷发动机不能启动故障诊断与排除方案设计					
指导记录	指导时间	2023年9月13日	指导地点	线上	指导方式	钉钉
	指导情况： 下发任务书，完成选题调查收集资料					
						
指导记录	指导时间	2023年9月13日	指导地点	线上	指导方式	钉钉
	指导情况： 指毕业设计开题，帮助学生熟悉题目，查阅资料，确认开题报告内容， 导对设计思路进行讨论，建议加强实地调研。初步完成毕业设计任务书					
指	指导时间	2023年10月11日	指导地点	线上	指导方式	钉钉

导 记 录	指导情况： 对毕业设计初稿进行内容讨论 					
指 导 记 录	指导时间	2023年11月15日	指导地点	线上	指导方式	钉钉
	指导情况： 审阅毕业设计说明书任务书，与学生积极沟通，帮助学生理清逻辑，并提出修改格式建议。优化方案设计的相关内容。					
	指导时间	2024年3月20日	指导地点	线上	指导方式	钉钉

指导记录	指导情况： 对毕业设计说明书的内容和格式进行复审，绝大部分问题均已修改， 导方案设计达到要求。 					
	指导时间	2024年5月1日	指导地点	线上	指导方式	钉钉
指导记录	指导情况： 完善毕业设计格式，指导学生上传毕业设计说明书任务书等资料至毕 业设计平台。					
指导教师签名：戴艳萍 2024年 05月 18 日						

注：此表由指导教师填写，可另加页，每个学生至少指导六次，存教研室。

2024 届汽车智能技术专业毕业设计答辩方案

汽车机电工程学院 2024 届毕业生毕业设计答辩实施方案

为了树立良好的学风、保证毕业设计的质量和警示下届毕业生，毕业设计答辩采取严格把关制度，对于那些不重视又想混的学生采取不及格处理或推迟答辩的办法，从各个环节把关，切实提高我院的教学质量。

一、毕业设计答辩工作小组由下列人员组成

总负责人：程红贵
办公室主任：唐志英
成员：分院全体老师及辅导员

二、答辩

答辩全部采用幻灯片形式来汇报，学生汇报 5--8 分钟，答辩委员会自由提问 5 分钟，提问的问题 3 个以内；陈述要语言精炼、重点突出；全班每位同学都必须参加答辩。答辩时间：2024 年 5 月 10 日至 2024 年 5 月 20 日上午 8 点~12 点，下午 14 点~17 点。

三、有关要求

1. 毕业生需携带资料

材料名称	备 注
毕业设计任务书	电子文档
毕业设计方案	电子文档（应有指导老师签名的扫描件、或清晰的照片）
毕业设计作品	电子文档（实物、图片等）
毕业设计说明书	电子文档
答辩评分记录表	纸质 1 份、复印件 1 份
答辩评审表	应有指导老师的审阅评语及签名

2. 答辩成绩

毕业答辩成绩在答辩结束后统一评定，未参加答辩无毕业设计成绩。

3. 答辩评分记录表、答辩评审表

由分院统一提供。

4. 相关说明

(1) 答辩小组教师综合评定学生毕业设计成绩，答辩组组长汇总成绩后交分院，再经教务处审核，然后将学生毕业设计成绩录入教务系统。

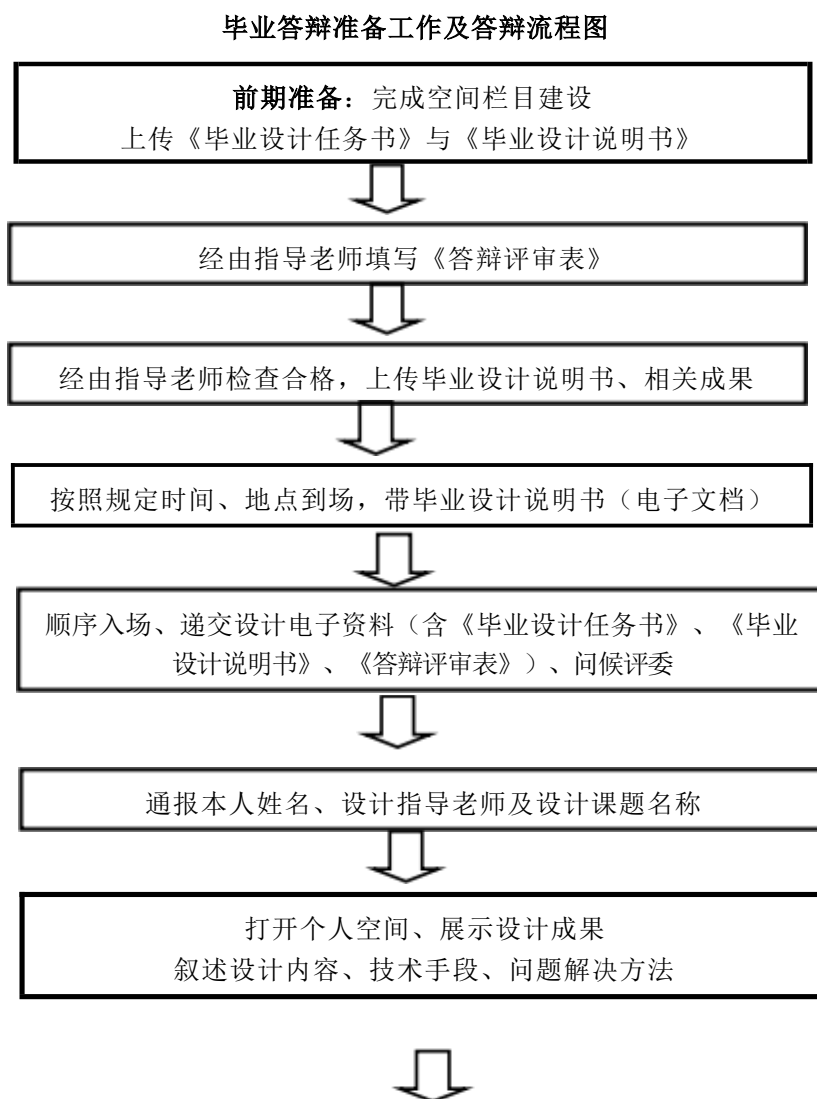
(2) 组长收齐本班级学生设计资料后，归档到各专业的保管材料，材料清单签字后提交分院。

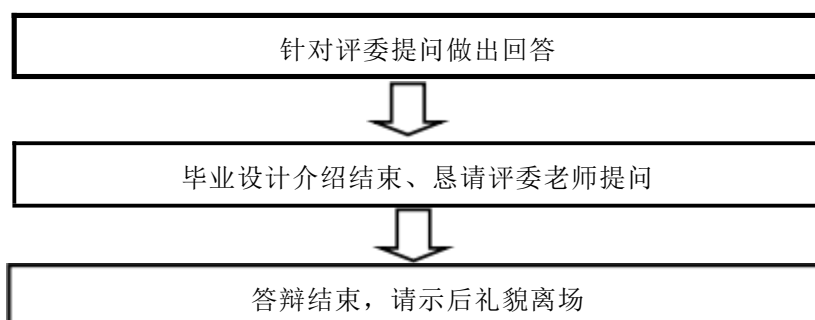
5. 毕业答辩准备工作及答辩流程

如附图所示。

毕业设计评审没有复审通过或答辩没有通过或因其它原因没有参加答辩的学生，指导教师加强对其的后续指导，一个月后再次进行答辩。

附：毕业答辩准备工作及答辩流程图





汽车机电工
程学院 2023
年 06 月 25
日

2024 届汽车智能技术专业毕业设计答辩评阅记录(节选)

(一) 答辩情况记录表

附件4： 潇湘职业学院

毕业设计答辩情况记录表

二级学院	汽车机电 工程学院	专业	汽车智能技 术	班级	大21汽车 制造1班
学生姓名	刘洋	学号	202117011812		
毕业设计 题目	2013款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障检修方案设计				
毕业设计 类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计 ☒ 方案设计				

答辩情况记录：

1. 请问你制定本方案设计的目的是什么？

本方案的编制目的是针对2013款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障诊断提供一个可行性方案，也为其它车型相关故障的诊断提供一些参考，更为对自己在学校所学知识的检验。

2. 简要描述2013款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障原因有哪些？

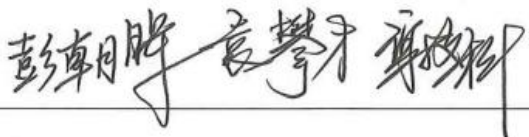
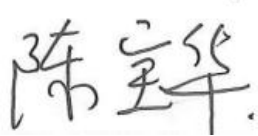
导致起动机运转无力的故障原因主要有以下几个方面：

（1）电源故障：蓄电池严重亏电或极板硫化、短路等，蓄电池极柱与固定线夹接触不良，蓄电池搭铁接触不良等。

（2）点火开关故障：点火开关接线松动或内部接触不良。

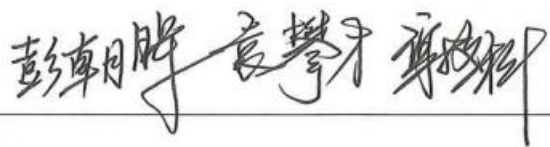
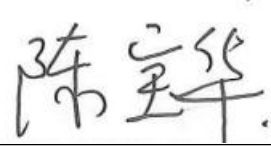
（3）保险盒故障：保险松动或接触不良。

（4）起动继电器故障：起动继电器线圈部分短路、搭铁不良或触点接触不良。

			
答辩专家	 	记录人	

注：本表由记录人按一学生一表如实记录学生答辩情况，由记录人和答辩专家签名后，存教研室

附件4： 潇湘职业学院 毕业设计答辩情况记录表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车智能技术	班级	大21汽车制造1班
学生姓名	吴炆	学号	202117011814		
毕业设计题目	2015款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障检修方案设计				
毕业设计类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计 ☒ 方案设计				
答辩情况记录： 1. 请问你制定本方案设计的目的是什么？ 本方案的编制目的是针对2015款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障诊断提供一个可行性方案，也为其它车型相关故障的诊断提供一些参考，更为对自己在学校所学知识的检验。 2. 简要描述2015款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障原因有哪些？ (1) 缺少空调制冷剂，或泄露； (2) 空调制冷系统中有水分渗入； (3) 压缩机皮带松紧度过松或老化； (4) 空调滤芯太久没更换，堵塞； (5) 蒸发器灰尘过多； (6) 冷凝器表面过脏； (7) 压缩机老化； (8) 制冷管道堵塞。 					
答辩专家	 		记录人		

注：本表由记录人按一学生一表如实记录学生答辩情况，由记录人和答辩专家签名后，存教研室

附件4： 潇湘职业学院 毕业设计答辩情况记录表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车制造与试验技术	班级	大21汽车制造1班
学生姓名	陈景龙	学号	202117011811		
毕业设计 题目	2022款创酷发动机不能启动故障诊断与排除方案设计				
毕业设计 类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计 ☒ 方案设计				
答辩情况记录 1、发动机工作原理 1.吸气过程 汽缸内活塞从上死点开始向下运动，拉动气门打开，缸内形成真空区域，外界空气通过进气道、进气门和空气过滤器进入汽缸内。 2.压缩过程 吸气过后，活塞开始往上运动，将缸内的空气压缩，同时将进入缸内的燃油混合气压缩在一起。在这个过程中，气门全部关闭，缸内的容积迅速减小，压缩的气体温度和压力迅速上升，直到达到点火温度，引发燃烧。 3.燃烧过程 点火后，燃料混合气迅速燃烧，释放出大量的热能，使气体温度和压力急剧上升，将活塞向下推动，转动曲轴，带动车轮转动，使车辆向前行驶。 4.排气过程 燃烧后，气门打开，活塞向上运动，将燃烧后的废气排出汽缸，以便吸入新的空气，开始新一轮的工作过程。排出的废气经过排气门、排气管、消声器排放到大气中。 2、发动机控制单元（ECU）故障分析 ECU损坏、连接线路松动或者软件故障等。需要通过诊断工具检测ECU的工作状态，并及时修复故障。					
答辩专家		  陈宝华		记录人	

注：本表由记录人按一学生一表如实记录学生答辩情况，由记录人和答辩专家签名后，存教研室

(二) 成绩评定表

附件5 潇湘职业学院

毕业设计成绩评定表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车智能技术	班级	大21汽车制造1班
学生姓名	刘洋	学号	202117011812	指导教师	李文胜 张庆
毕业设计题目	2013款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障检修方案设计				
毕业设计类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计 ☒ 方案设计				
评价内容		分值	要求		得分
过程评价		10	严格按照指导教师审定的毕业设计开展毕业设计，形成毕业设计成果；每天保证有足够的时间到设计场所认真进行毕业设计工作；按要求将相关资料上传至毕业设计管理平台。		7.7
成果质量评价	科学性	25	毕业设计成果能正确运用本专业的相关标准，逻辑性强，表达（计算）准确；引用的参考资料、参考方案等来源可靠；能体现本专业新知识、新技术、新工艺、新材料、新方法、新设备、新标准等。		17.9
	规范性	15	毕业设计成果相关文档（含设计说明书）结构完整、要素齐全、排版规范、文字通畅，表述符合行业标准或规范要求。		13.7
	完整性	25	毕业设计成果体现任务书的要求；物化产品、软件、文化艺术作品等应有必要的说明，说明应包含毕业设计思路、毕业设计成果形成的过程、特点等。		18.2
	实用性	15	毕业设计成果可以有效解决生产、生活实际问题。		13.0
答辩评价		10	答辩准备充分，仪表大方，严肃认真，吐词清晰，声音洪亮；对毕业设计的整体把握能力较强，对毕业设计指导思想、主要内容和原始资料的陈述简明扼要，回答问题针对性和正确性较强。		8.5
小计					79

综合评定意见	良好	毕业设计成果引用的参考资料、参考方案等来源可靠，结构完整、要素齐全、排版规范、文字通畅。设计方案能解决2013款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障，对毕业设计的整体把握能力较强。				
综合评价分数	79		评定人签名	李文胜	复查人签名	郭松林

注：①毕业设计总成绩=过程评价+成果质量评价+答辩评价，得分在85-100分的综合评价等级为优秀，75-84分综合评价等级为良好，60-74分综合评价等级为合格，60分以下综合评价等级为不合格。

②此成绩评定表一式二份，一份存学生档案，一份存二级学院。

附件5 潇湘职业学院 毕业设计成绩评定表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车智能技术	班级	大21汽车制造1班
学生姓名	吴炆	学号	202117011814	指导教师	刘兵初 曹宇翔
毕业设计题目	2015款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障检修方案设计				
毕业设计类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计 ☒ 方案设计				
评价内容		分值	要求		得分
过程评价		10	严格按照指导教师审定的毕业设计开展毕业设计，形成毕业设计成果；每天保证有足够的时间到设计场所认真进行毕业设计工作；按要求将相关资料上传至毕业设计管理平台。		7.8
成果质量评价	科学性	25	毕业设计成果能正确运用本专业的相关标准，逻辑性强，表达（计算）准确；引用的参考资料、参考方案等来源可靠；能体现本专业新知识、新技术、新工艺、新材料、新方法、新设备、新标准等。		19.5
	规范性	15	毕业设计成果相关文档（含设计说明书）结构完整、要素齐全、排版规范、文字通畅，表述符合行业标准或规范要求。		13.7
	完整性	25	毕业设计成果体现任务书的要求；物化产品、软件、文化艺术作品等应有必要的说明，说明应包含毕业设计思路、毕业设计成果形成的过程、特点等。		18.2
	实用性	15	毕业设计成果可以有效解决生产、生活实际问题。		13.0

答辩评价	10	答辩准备充分，仪表大方，严肃认真，吐词清晰，声音洪亮；对毕业设计的整体把握能力较强，对毕业设计指导思想、主要内容和原始资料的陈述简明扼要，回答问题针对性和正确性较强。				7.8
小计						80
综合评定意见	良好	毕业设计成果引用的参考资料、参考方案等来源可靠，结构完整、要素齐全、排版规范、文字通畅。设计方案能解决2015款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障，对毕业设计的整体把握能力较强。				
综合评价分数	80		评定人签名	李文胜	复查人签名	李文科

注：①毕业设计总成绩=过程评价+成果质量评价+答辩评价，得分在85-100分的综合评价等级为优秀，75-84分综合评价等级为良好，60-74分综合评价等级为合格，60分以下综合评价等级为不合格。

②此成绩评定表一式二份，一份存学生档案，一份存二级学院。

附件5 潇湘职业学院 毕业设计成绩评定表

二级学院	汽车机电工程学院	专业	汽车制造与试验技术	班级	大21汽车制造1班
学生姓名	陈景龙	学号	202117011811	指导教师	戴艳萍
毕业设计题目	2022款创酷发动机不能启动故障诊断与排除方案设计				
毕业设计类型	☐ 产品设计 ☐ 工艺设计 ☒ 方案设计				
评价内容		分值	要求		得分
过程评价		10	严格按照指导教师审定的毕业设计开展毕业设计，形成毕业设计成果；每天保证有足够的时间到设计场所认真进行毕业设计工作；按要求将相关资料上传至毕业设计管理平台。		8
成果质量评价	科学性	25	毕业设计成果能正确运用本专业的相关标准，逻辑性强，表达（计算）准确；引用的参考资料、参考方案等来源可靠；能体现本专业新知识、新技术、新工艺、新材料、新方法、新设备、新标准等。		20
	规范性	15	毕业设计成果相关文档（含设计说明书）结构完整、要素齐全、排版规范、文字通畅，表述符合行业标准或规范要求。		12

	完整性	25	毕业设计成果体现任务书的要求；物化产品、软件、文化艺术作品等应有必要的说明，说明应包含毕业设计思路、毕业设计成果形成的过程、特点等。				20
	实用性	15	毕业设计成果可以有效解决生产、生活实际问题。				10
答辩评价		10	答辩准备充分，仪表大方，严肃认真，吐词清晰，声音洪亮；对毕业设计的整体把握能力较强，对毕业设计指导思想、主要内容和原始资料的陈述简明扼要，回答问题针对性和正确性较强。				8
小计							78
综合评定意见		良好					
综合评价分数		78	评定人签名	李文胜	复查人签名	郭树刚	

注：①毕业设计总成绩=过程评价+成果质量评价+答辩评价，得分在85-100分的综合评价等级为优秀，75-84分综合评价等级为良好，60-74分综合评价等级为合格，60分以下综合评价等级为不合格。

②此成绩评定表一式二份，一份存学生档案，一份存二级学院。

2024 届汽车智能技术专业毕业设计整体情况分析报告

汽车智能技术专业毕业设计整体情况分析报告

本报告针对汽车智能技术专业的毕业设计进行全面分析，旨在总结毕业设计过程中的关键环节、选题特点、成绩分布以及存在的问题，并提出相应的改进措施。本次分析基于2024届汽车智能技术专业3名参与毕业设计的毕业生数据（不含2024年春季入伍的毕业生）。

一、毕业设计过程总结

1. 组织流程：毕业设计从选题申报、开题报告、中期检查、最终答辩到成绩评定，历时约半年。学校制定了详细的时间表和任务清单，确保每个阶段有序进行。

2. 指导模式：实行“双导师制”，即每位学生由一名校内专任教师和一名企业导师共同指导，加强理论与实践的结合，所有指导教师均具备有中级以上专业技术职务，每位教师指导学生数不超过 15人，教师与学生有明确的任务交互，指导过程材料丰富，指导效果良好。

3. 资源配置：学校提供了必要的实训室设备、软件资源和部分经费支持，同时鼓励学生利用校企合作平台进行实地调研和实习。

二、选题分析

1. 选题范围：选题紧密结合行业发展趋势和市场需求，尽可能地贴近生产实际、生活实际，来源于真实的汽车智能技术维修及检测工作岗位，体现学生综合运用所学专业知识和专业技能解决汽车智能技术实际问题。

2. 难度适宜性：选题主要面向湖南省汽车智能网联相关行业，或学生实习单位，便于汽车智能技术相关的市场调查分析与实践，难易度和工作量适合学生的知识和能力状况，使学生在规定时间内工作量饱满，且能完成任务。

3. 选题差异性：毕业设计原则上做到“一人一题”，选题避免雷同。对于工作量大的选题，可分解为若干子课题。子课题任务明确，工作量基本均衡，各子课题之间有关联但设计内容相对独立，确保每个学生能取得各自相应的成果。任务书中应明确选题和子课题名称，明确子课题的具体任务、目标等，成果不能雷同。

4. 创新性：鼓励学生结合新技术、新工艺进行创新设计，部分项目在新能源汽车故障诊断方案设计、汽车智能网联故障诊断方案等方面展现出较高的创新性。

三、成绩分析

1. 成绩分布：毕业设计成绩中等成绩学生人数3人，及格率100%，不及格率无。整体成绩反映了学生在毕业设计中的努力程度和成果质量。

2. 评价标准：成绩评定综合考虑了设计方案的创新性、实用性、技术难度、文档质量和答辩表现等多个方面，确保了评价的全面性和客观性。

四、存在的问题

1. 理论与实践脱节：部分学生在将理论知识应用于实际智能技术方案设计时，缺乏足够的实践经验，导致设计的智能技术与实际需求存在偏差。

2. 前期调研不够充分：部分学生的问卷设计与策划需求存在一定偏差，样本选择与前期调研方案中的抽样方案不一致，导致调研数据与实际情况不一致，从而造成故障诊断方案设计需求、市场需求存在差距。

3. 时间管理不当：部分学生因时间规划不合理，前期调研时间花费较长时间，数据处理与分析拖拉，导致毕业设计方案写作时间不够，从而影响毕业设计整体质量。

4. 资源利用不充分：部分学生在利用学校提供的资源和企业实习机会时，缺乏主动性和积极性，导致资源利用效率不高。

5. 创新能力有限：虽然鼓励学生创新，但部分学生的设计方案仍较为传统，缺乏突破性的思维和创意。

五、改进措施

1. 加强实践教学：增加实践教学环节，如企业实习、项目实训等，提升学生的实践能力和问题解决能力。同时，鼓励学生在实习过程中积极参与企业的实际项目，增强对行业的认知和了解。

2. 优化时间管理：开展时间管理培训，帮助学生合理规划毕业设计进程，确保各阶段任务按时完成。同时，加强导师的监督和指导，及时发现和纠正学生的时间管理问题。

3. 提高资源利用效率：加强对利用学校资源和企业实习机会的指导和管理，鼓励学生积极参与各类实践活动和竞赛，提高资源利用效率和实践能力。

4. 激发创新思维：举办创新创业大赛、邀请行业专家进行讲座和交流，拓宽学生的视野和思路，激发学生的创新思维和创造力。同时，鼓励学生在毕业设计中尝试采用汽车智能新技术进行设计和实践。

5. 加强师生互动：建立定期的师生互动机制，及时了解学生的进展和困难，提供针对性的指导和帮助。同时，鼓励导师与学生进行深入的交流和讨论，共同探讨解决方案和创新思路。

本次汽车智能技术专业毕业设计整体完成情况良好，学生在理论知识应用、实践能力提升及创新思维培养等方面均有所收获。针对存在的问题，通过实施上述改进措施，有望进一步提升毕业设计的质量和学生的综合能力，为行业培养更多高素质的技术技能型人才。

汽车机电工程学院

2024 年 8 月 10 日

汽车智能技术2021级学生毕业设计选题汇总表

序号	专业名称	学生姓名	学号	选题	校内指导老师
1	汽车智能技术	陈景龙	202117011811	2022款创酷发动机不能启动故障诊断与排除方案设计	戴艳萍
2	汽车智能技术(车联网)	刘洋	202117011812	2013款丰田卡罗拉轿车起动机运转无力故障检修方案设计	李文胜
3	汽车智能技术(车联网)	吴炆	202117011814	2015款大众朗逸轿车空调系统制冷不足故障检修方案设计	刘兵初

汽车智能技术2021级学生毕业设计成绩汇总表

序号	学生姓名	学号	专业名称	分数	指导老师
1	陈景龙	202117011811	汽车智能技术	80	戴艳萍
2	刘洋	202117011812	汽车智能技术	79	李文胜
3	吴炆	202117011814	汽车智能技术	79	刘兵初