

# 湖南石油化工职业技术学院教学进程总体安排表

专业名称及代码：新能源汽车技术（560707）      入学要求：高中毕业生或具有同等学力者      修业年限：三年      版本号：2020-2.6-2

课程性质	课程序号	课程编码	课程名称	课程类别	学时分配			课程学分	考核		按学期开设学时分配						备注	
					总学时数	理论学时	实践学时		考试	考查	一学年		二学年		三学年			
											一	二	三	四	五	六		
											20周	20周	20周	20周	20周	20周		
公共基础课程	1	51000100	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	A	72	66	6	4	√				36	36				
	2	51000200	思想道德修养与法律基础	A	54	50	4	3	√		24	30						
	3	51000300	形势与政策	A	40	36	4	1	√		8	8	8	8	8			
	4	51000400	大学体育	C	108	12	96	6	√		36	36	36					
	5	51000500	军事理论及军事技能	C	148	36	112	4	√	148								
	6	51000600	心理健康教育	A	32	32		2	√		10	16	6					
	7	51000700	大学生职业发展与就业指导	B	32	20	12	2	√		16			16				
	8	51000800	创新创业	B	32	20	12	2	√			32						
	9	51000900	应用文写作	A	36	36		2	√				36					
	10	51001000	应用数学	A	48	48		3	√		48							
	11	51001100	大学英语	A	70	70		4	√		32	38						
	12	51001200	信息技术	B	48	24	24	3	√			48						
	13	51001300	劳动专题教育	A	16	16		1	√		8	8						
公共基础课程合计					736	466	270	37										
专业基础课程	14	21060110	汽车机械识图	A	52	42	10	3	√		52							
	15	21060210	汽车电工电子技术	B	76	50	26	4	√		40	36						
	16	21060310	汽车机械基础	A	52	44	8	3	√			52						
	17	21060410	汽车构造	B	56	28	28	3	√			56						
	18	21060510	汽车单片机技术	B	48	28	20	3	√				48					
	19	21060610	新能源汽车概论	A	26	22	4	1	√		26							
专业基础课程合计					310	214	96	17										
专业核心课程	20	21060720	新能源汽车高压安全及防护	B	28	20	8	1	√				28					
	21	21060820	新能源汽车底盘检修	B	52	26	26	3	√				52					
	22	21060920	新能源汽车驱动电机及控制技术	B	56	32	24	3	√				56					
	23	21061020	新能源汽车整车控制技术	B	64	38	26	4	√					64				
	24	21061120	新能源汽车电力电子技术	B	48	28	20	3	√			48						
	25	21061220	新能源汽车动力电池及充电系统检测	B	56	32	24	3	√				56					
	26	21061320	新能源汽车电气技术	B	52	32	20	3	√					52				
	27	21061420	新能源汽车综合故障诊断	B	64	32	32	4	√					64				
专业核心课程合计					420	240	180	24										
专业拓展课程	28	21061530	新能源汽车测试与评价	B	52	26	26	3	√					52				
	29	21061630	新能源汽车装配与调试	B	52	26	26	3	√					52				
	专业拓展课程合计					104	52	52	6									
综合实践课程	30	21061740	汽车发动机实训	C	24		24	1	√			24						
	31	21061840	汽车电工电子实训	C	24		24	1	√			24						
	32	21061940	新能源汽车电器检修实训	C	24		24	1	√						24			
	33	21062040	新能源汽车底盘检修实训	C	24		24	1	√				24					
	34	21062140	新能源汽车维护与保养实训	C	24		24	1	√						24			
	35	21062240	新能源汽车专业综合实训	C	48		48	2	√						48			
	36	51009440	劳动实践	C	72		72	3	√	24		24		24				
	37	51009540	社会实践	C	48		48	2	√		24		24					
	38	51009640	认知实习	C	16		16	1	√	16								
	39	51009740	跟岗实习	C	48		48	2	√						48			
	40	51009840	毕业设计	C	96		96	4	√						96			
41	51009940	顶岗实习	C	576		576	24	√							576	(含假期一个月,共社会日)		
综合实践课程合计					1024		1024	43										
选修课程	42	51001550	大学生国民素质教育（限选）	A	20	20		1	√	10	10							
	43	51001650	大学生安全教育（限选）	A	10	10		1	√		10							
	44	51001750	党史国史（限选）	A	10	10		1	√	10								
	45	51001850	中华优秀传统文化（限选）	A	10	10		1	√	10								
	46	51001950	公共艺术1（限选）	A	32	32		2	√			32						
	47	51002060	职业素养（任选）	A	18	18		1	√			18					二选一	
	48	51002160	普通话（任选）	A	18	18		1	√								二选一	
	49	21002260	汽车保险与理赔（任选）	A	32	32		2	√					32			二选一	
	50	21002360	二手车鉴定与评估（任选）	A	32	32		2	√					32			二选一	
	51	21002460	汽车生产现场管理（任选）	A	32	32		2	√					32			二选一	
	52	21062560	汽车售后服务管理（任选）	A	32	32		2	√					32			二选一	
	53	21002660	AutoCAD实训（限选）	B	32		32	2	√				32					
	54	21062750	混合动力汽车技术（限选）	B	32	24	8	2	√						32			
55	21062850	汽车道路驾驶技术及交通安全法律法规（限选）	B	30	4	26	1	√				30						
56	21062950	智能网联汽车技术（限选）	A	32	24	8	2	√						32				
选修课程合计					290	216	74	18						400				
总体安排	总学时数					2884	1188	1696					518	532	428	430	400	576
	课程门数									53								
	考试门数									20								
	考查门数										33							
	专业总学分								145									

注：课程类型：A类：理论课、B类：理实一体课、C类：实践课。

执笔人：彭建新

校对：高莉莉

审核人：王彪

编制时间：2020年8月