

**填表提示:**

- 1、课程类别: 请在下拉菜单选择或自行填写公共选修课、公共必修课、专业课。(优先级: 专业课 > 公共必修课 > 公共选修课, 如课程 A 在专业 I 为公共必修课, 在专业 II 为 专业课, 课程 A 则归类为专业课。)
- 2、授课方式: 请在下拉菜单选择或自行填写双语授课、全外语授课、无。双语授课指列入学校培养计划的、采用外文教材并且外语授课课时达到该课程学时 50%以上(含 50%)的课程, 外语课除外(语言类专业的语言专业课程除外); 全外语授课指列入学校培养计划的、采用外文教材并且外语授课课时达到该课程学时 100%的课程, 外语课除外(语言类专业的语言专业课程除外)。
- 3、考核方式: 请在下拉菜单选择或自行填写课程结束对学生学习情况的考核方式, 包括考试、考查。
- 4、ISBN, 一般在封底或版权页, 按如下格式: 978-7-04-050118-6, 版次一般在版权页。
- 5、教材使用方式: 请在下拉菜单选择或自行填写使用马工程教材、使用非马工程教材、使用自编讲义、不使用教材。马工程教材为由中宣部、教育部组织编写的马克思主义理论研究和建设工程重点编写教材目录, 共139+1种教材, 目前已正式出版91种。
- 6、审核结论: 请在下拉菜单选择或自行填写学院审核结论, 分为通过、不予通过。
- 7、填写《选用教材汇总表》时, 一门课程使用多本教材时, 可按序号分行列出。
- 8、可按教材使用方式进行排序。
- 9、教材相同对应的课程不同时可在同一行合并列出。

## 浙大宁波理工学院2022-2023学年第二学期教材选用汇总表

学院 (公章)	制表人:	日期:	学院党委 (总支) 负责人:	日期:	学院教学负责人:	日期:												
序号	课程代码	课程名称	学生专业	课程类别	授课方式	总学时	考核方式	教材名称	所用分册	出版时间	ISBN	版次	主编	出版社	教材级别	教材使用方式	审核结论	备注
1	20213020	C语言工程实践	自动化、电气工程及其自动化	专业课	无	0	考查	无教材								不使用教材	通过	
2	20196225	DSP原理与应用(A)	电气工程及其自动化	专业课	无	32	考查	DSP原理与其应用 基于STM32F2833X的实践	无	201907	978-7-302-53613-0	第1版	杨家强	清华大学出版社	教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
3	20216041	半导体物理与器件	电子信息工程	专业课	无	48	考试	半导体物理与器件	无	201806	978-7-121-21165-2	第4版	Donald A. Neamen著赵毅强等译	电子工业出版社	国外电子与通信教材	使用非马工程教材	通过	
4	20174398	传感器原理及应用	电子信息工程(专升本)	专业课	无	48	考查	传感器技术及工程应用	无	202111	978-7-03-070136-7	第1版	蔡卫明, 李林功等	科学出版社	浙江省普通高校“十三五”新形态教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
5	20131003	大学生就业指导	自动化、电气工程及其自动化、电子信息工程	公共必修课	无	8	考查	大学生就业指导	无	2012.9	978-7-53410-4930-6	第五版	金海燕	浙江科学技术出版社	浙江省高校重点教材	使用非马工程教材	通过	全校统一教材统一审核
6	20131002	大学生职业规划	自动化、电气工程及其自动化、电子信息工程	公共必修课	无	16	考查	职业生涯规划与就业创业指导	无	202001	978-7-3002-7799-8	第2版	苏文平	中国人民大学出版社	21世纪通识教育系列教材	使用非马工程教材	通过	全校统一教材统一审核
7	20200058	大学物理(C)	工业设计、建筑学	公共必修课	无	48	考试	物理学	无	202005	978-7-04-051604-3	第2版	陈敏, 高秀英, 杨定宇	高等教育出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
8	20130056	大学物理 I (B)	全校理工科专业	公共必修课	无	48	考试	大学物理学	上下册	201103	978-7-04-031410-6	第1版	吴泽华、陈小凤	高等教育出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
9	20170061	大学物理基础实验	全校理工科专业	公共必修课	无	32	考查	自编讲义	无				蒋卫建、应伟杰、杨凡、张健			使用自编讲义	通过	2021-2022-1学期已审核
10	20170060	大学物理实验	全校理工科专业	公共必修课	无	48	考查	自编讲义	无				蒋卫建、应伟杰、杨凡、张健		无	使用自编讲义	通过	2021-2022-1学期已审核
11	20173233	电磁场与电磁波	电子信息工程	专业课	无	64	考试	电磁场与电磁波	无	200706	978-7-04-021471-0	第2版	陈抗生	高等教育出版社	普通高等教育“十一五”国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
12	20173234	电工电子学(B)	能源与环境系统工程	专业课	无	48	考试	电工电子学	无	201407	978-7-04-039717-8	第4版	叶挺秀, 张伯尧	高等教育出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
13	20203030	电工电子学(C)	高分子材料与工程、生物工程、化学工程与工艺	专业课	无	32	考试	电工电子学	无	201407	978-7-04-039717-8	第4版	叶挺秀, 张伯尧	高等教育出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
14	20172031	电工电子学实验(B)	能源与环境系统工程	专业课	无	32	考查	电工电子学实践指导	无				俞恩军		无	使用自编讲义	通过	2021-2022-2学期已审核
15	20196051	电机控制及应用	电气工程及其自动化	专业课	无	48	考试	电力拖动自动控制系统-运动控制系统	无	201611	978-7-111-54419-7	第5版	阮毅, 陈伯时	机械工业出版社	高等学校工程类专业教学用书	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核

序号	课程代码	课程名称	学生专业	课程类别	授课方式	总学时	考核方式	教材名称	所用分册	出版时间	ISBN	版次	主编	出版社	教材级别	教材使用方式	审核结论	备注
16	20204049	电机与运动控制系统	自动化	专业课	无	64	考试	电机与拖动基础	无	202208	978-7-111-58087-4	第3版	汤天浩、谢卫	机械工业出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	
17	20134044	电力电子技术	自动化	专业课	无	48	考试	电力电子技术	无	201906	978-7-03-060140-7	第3版	贺益康, 潘再平	科学出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
18	20196052	电力系统稳态分析	电气工程及其自动化	专业课	无	48	考试	电力系统分析	无	201812	978-7-111-60968-1	第2版	孙淑琴	机械工业出版社	普通高等教育“十三五”规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
19	20173072	电路原理	自动化、电气工程及其自动化	专业课	无	80	考试	电路分析基础	无	201302	978-7-308-11131-7	第1版	卢飒	浙江大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
20	20173072	电路原理	自动化、电气工程及其自动化	专业课	无		考试	电路实验及仿真	无	201206	978-7-308-10074-8	第1版	黄山	浙江大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
21	20134046	电气测试技术	电气工程及其自动化	专业课	无	48	考试	电气测试技术	无	201807	978-7-121-34503-6	第4版	徐科军	电子工业出版社	普通高等教育“十一五”国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
22	20195059	电气工程及其自动化专业认识实习	电气工程及其自动化	专业课	无	0	考查	无教材								不使用教材	通过	
23	20195031	电气工程及其自动化专业实习	电气工程及其自动化	专业课	无	0	考查	无教材								不使用教材	通过	
24	20196113	电气专业外语及文献检索	电气工程及其自动化	专业课	双语授课	32	考试	自动化专业英语	无	2013121	978-7-5629-1720-5	第2版	戴文进, 章卫国	武汉理工大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
25	20213015	电子电路基础(I)	电子信息工程	专业课	无	0	考试	电路分析基础	无	201710	978-7-121-31662-3	第1版	卢飒	电子工业出版社	普通高等教育“十三五”规划教材, 浙江省普通高校“十三五”	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
26	20213015	电子电路基础(I)	电子信息工程	专业课	无		考试	电路实验及仿真	无	201206	978-7-308-10074-8	第1版	黄山	浙江大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
27	20213016	电子电路基础(II)	电子信息工程(专升本)	专业课	无	64	考试	模拟电子技术基础	无	200101	978-7-04-009147-2	第5版	童诗白	高等教育出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
28	20213016	电子电路基础(II)	电子信息工程(专升本)	专业课	无	80	考试	模拟电子技术实验	无	200101	978-7-308-10073-1	第1版	方伟, 赵祥红	浙江大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
29	20214001	电子工程基础训练	电子信息工程	专业课	无	32	考试	自编讲义	无				喻平		无	使用自编讲义	通过	2021-2022-2学期已审核
30	20205047	电子工艺实习(B)	自动化、电气工程及其自动化	专业课	无	0	考查	自编讲义	无				崔家林		无	使用自编讲义	通过	2021-2022-2学期已审核
31	20214004	电子工艺综合训练	电子信息工程	专业课	无	0	考查	Protel DXP 2004 SP2原理图与PCB设计	无	201601	978-7-121-28026-9	第3版	零点工作室	电子工业出版社	无	使用非马工程教材	通过	
32	20170080	电子商务软件应用	英语、日语	专业课	无	48	考查	无教材								不使用教材	通过	
33	20205040	电子信息工程认识实习	电子信息工程	专业课	无	0	考试	无教材								不使用教材	通过	
34	20135030	电子信息工程专业实习	电子信息工程	专业课	无	0	考试	无教材								不使用教材	通过	
35	20195028	高级电子系统设计(FPGA)	电子信息工程	专业课	无	64	考查	自编实验教材	无				范胜利		无	使用自编讲义	通过	2021-2022-2学期已审核
36	20193022	工程电磁场	电气工程及其自动化	专业课	无	32	考试	工程电磁场原理	无	201609	978-7-04-046030-8	第3版	倪光正	高等教育出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	
37	20174502	机器人工程实训	电子信息工程	专业课	无	64	考查	自编实验教材	无				范胜利		无	使用自编讲义	通过	2021-2022-2学期已审核
38	20206086	计算方法与控制系统仿真	自动化	专业课	无	48	考查	控制系统计算机辅助设计	无	201212	978-7-302-30128-8	第3版	薛定宇	清华大学出版社	普通高等教育电气工程与自动化类“十一五”规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期审核
39	20173390	离散数学(B)	电气工程及其自动化	公共必修课	无	32	考试	离散数学及其应用(原书第8版)	无	201910	978-7-111-63687-8	原书第8版	[美] 肯尼思·H. 罗森(Kenneth,	机械工业出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核

序号	课程代码	课程名称	学生专业	课程类别	授课方式	总学时	考核方式	教材名称	所用分册	出版时间	ISBN	版次	主编	出版社	教材级别	教材使用方式	审核结论	备注
40	20204013	面向对象程序设计(Python)	自动化	专业课	无	48	考试	Python语言程序设计基础	无	201702	978-7-04-047170-0	第2版	嵩天 礼欣 黄天羽	高等教育出版社	教育部大学计算机课程改革项目规划教材	使用非马工程教材	通过	2022-2023-1学期已审核
41	20173290	模拟电子技术	电气工程及其自动化	专业课	无	80	考试	模拟电子技术基础	无	200101	978-7-04-009147-2	第5版	童诗白	高等教育出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
42	20173290	模拟电子技术	电气工程及其自动化	专业课	无	80	考试	模拟电子技术实验	无	200101	978-7-308-10073-1	第1版	方伟, 赵祥红	浙江大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
43	20206102	嵌入式系统设计	电子信息工程	专业课	无	48	考试	FreeRTOS内核实现与应用开发实战指南(基于STM32)	无	201903	978-7-111-61825-6	第1版	刘火良, 杨森	机械工业出版社	无	使用非马工程教材	通过	
44	20193026	人工智能基础	电气工程及其自动化	专业课	无	32	考试	人工智能导论	无	202011	978-7-04-055153-2	第5版	王万良	高等教育出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
45	20214018	射频通信电路(A)	电子信息工程	专业课	无	64	考试	射频通信电路	无	201912	978-7-03-064133-5	第3版	陈邦媛	科学出版社	普通高等教育十一五国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1已审核
46	20206269	实时优化与先进控制技术	自动化	专业课	无	48	考查	工业过程辨识与控制	无	201012	978-7-122-100436	第1版	李少远、蔡文剑	化学工业出版社	普通高等教育“十一五”国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	
47	20200067	数据结构	电子信息工程	公共必修课	无	80	考试	数据结构教程	无	201705	978-7-302-45588-2	第5版	李春葆	清华大学出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
	20200067	数据结构	电子信息工程	公共必修课	无	80	考试	数据结构教程上机实验指导	无	201708	978-7-302-45586-8	第5版	李春葆	清华大学出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
48	20213017	数据结构(B)	电子信息工程(专升本)	公共必修课	无	64	考试	数据结构教程	无	201705	978-7-302-45588-2	第5版	李春葆	清华大学出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
	20213017	数据结构(B)	电子信息工程(专升本)	公共必修课	无	64	考试	数据结构教程上机实验指导	无	201708	978-7-302-45586-8	第5版	李春葆	清华大学出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
49	20216038	数据结构(C)	电气工程及其自动化	专业课	无	48	考试	数据结构(C语言版)	无	202106	978-7-302-14751-0	第1版	严蔚敏, 吴伟民	清华大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	
	20213019	数字电路与系统	电子信息工程	专业课	无	64	考试	电子技术基础-数字部分	无	201401	978-7-04-038004-0	第7版	康华光	高等教育出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
51	20173161	数字电子技术	电气工程及其自动化、电子信息工程(专升本)	专业课	无	64	考试	电子技术基础-数字部分	无	201401	978-7-04-038004-0	第6版	康华光	高等教育出版社	“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
52	20173161	数字电子技术	电气工程及其自动化、电子信息工程(专升本)	专业课	无	64	考试	数字电子技术实验	无	201206	978-7-308-10072-4	第1版	孙炯, 孙林军	浙江大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
53	20196059	数字集成电路设计	电子信息工程	专业课	无	48	考试	数字集成电路(第二版)	无	201701	978-7-121-30505-4	第2版	M. 拉贝艾	电子工业出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
54	20196228	数字图像处理	电子信息工程	专业课	无	48	考试	数字图像处理	无	202005	978-7-121-37747-1	第4版	冈萨雷斯	电子工业出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
55	20206103	数字图像处理与机器视觉	电气工程及其自动化、自动化	专业课	无	48	考查	OpenCV4.5计算机视觉	无	202201	978-7-302-59763-6	第1版	朱文伟, 李建东	清华大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2022-2023-1学期已审核
56	20194025	数字信号处理	电子信息工程	专业课	无	48	考试	数字信号处理教程(第五版)	无	201710	978-7-302-46913-1	第5版	程佩青	清华大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
57	20196208	通信系统仿真	电子信息工程	专业课	无	64	考查	详解MATLAB/Simulink通信系统建模与仿真	无	201111	978-7-121-14716-6	第1版	刘学勇	电子工业出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
58	20196060	通信与网络安全	电子信息工程、电子信息工程(专升本)	专业课	无	48	考查	网络安全——技术与实践(第3版)	无	201806	978-7-302-49257-3	第2版	李启南	清华大学出版社	21世纪高等学校信息安全专业规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
59	20214003	微机原理应用课程设计	自动化、电气工程及其周	专业课	无	0	考查	无教材								不使用教材	通过	
60	20194042	微机原理与接口技术	自动化	专业课	无	64	考试	基于ARM Cortex-M4F内核的MSP432 MCU开发实践	无	201801	978-7-111-58779-8	第2版	叶国阳 刘铮 徐科军	机械工业出版社	电子电气工程师技术丛书	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1已审核
61	20174618	无线传感器网络	电子信息工程	专业课	无	48	考查	自编讲义	无				蔡卫明		无	使用自编讲义	通过	2021-2022-1学期已审核

序号	课程代码	课程名称	学生专业	课程类别	授课方式	总学时	考核方式	教材名称	所用分册	出版时间	ISBN	版次	主编	出版社	教材级别	教材使用方式	审核结论	备注
62	20196229	无线通信技术	电子信息工程	专业课	无	48	考查	移动通信	无	201911	978-7-5606-1498-4	第4版	李建东, 郭梯云, 鄂国扬	西安电子科技大学出版社	普通高等教育“十一五”国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
63	20196063	现代电机CAD技术	电气工程及其自动化	专业课	无	48	考试	电机设计	无	201707	978-7-111-02061-8	第2版	陈世坤	机械工业出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
64	20173339	现代控制理论	自动化	专业课	无	32	考试	现代控制理论	无	200909	978-7-111-27831-3	第1版	赵光宙	机械工业出版社	普通高等教育电气工程与自动化类“十一五”规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
65	20204048	信号分析与处理	自动化	专业课	无	64	考试	信号分析与处理	无	201607	978-7-111-53415-0	第3版	赵光宙	机械工业出版社	普通高等教育“十一五”规划教材	使用非马工程教材	通过	2022-2023-1学期已审核
66	20214005	信号与系统	电气工程及其自动化	专业课	无	48	考试	信号分析与处理	无	201607	978-7-111-53415-0	第3版	赵光宙	机械工业出版社	普通高等教育“十一五”规划教材	使用非马工程教材	通过	2022-2023-1学期已审核
67	20213018	信号与系统分析	电子信息工程(专升本)	专业课	无	80	考试	信号与系统	无	200708	978-7-5025-9596-8	第2版	于慧敏	化学工业出版社	普通高等教育“十一五”国家级规划教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
68	20195058	自动化专业认识实习	自动化	专业课	无	0	考查	无教材								不使用教材	通过	
69	20195055	自动化专业实习	自动化	专业课	无	0	考查	无教材								不使用教材	通过	
70	20176542	自动化专业外语及文献检索	自动化	专业课	双语授课	32	考试	自动化专业英语	无	2013121	978-7-5629-1720-5	第2版	戴文进, 章卫国	武汉理工大学出版社	无	使用非马工程教材	通过	2021-2022-2学期已审核
71	20201008	电子创客DIY(选修)	全校	公共选修课	无	32	考查	零基础玩转控制器	无	202007	978-7-308-20144-5	第1版	吴飞青	浙江大学出版社	浙江省普通高校“十三五”新形态教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
72	20191049	机电制造业中小企业创新驱动案例述评	全校	公共选修课	无	32	考查	中小企业创新驱动案例述评	无	202006	978-7-121-39046-3	第1版	马修水	电子工业出版社	浙江省普通高校“十三五”新形态教材	使用非马工程教材	通过	2021-2022-1学期已审核
73	20201009	由创意走向创业-带你玩转物联网(选修)	全校	公共选修课	无	32	考查	图解物联网	无	201704	978-7-115-45169-9	第1版	[日] NTT DATA集团河村雅人, 大塚纭	人民邮电出版社	无	使用非马工程教材	通过	2022-2023-1学期已审核
74	20191034	物理学的概念与文化素养(选修)	全校	公共选修课	无	32	考查	物理学的概念与文化素养	无	200806	978-7-04-023608-8	第4版	Art Hobson 著, 秦克诚 刘培森 周国荣译	高等教育出版社	无	使用非马工程教材	通过	