附表2、数字媒体技术专业群课程设置及教学进程表

课程类别		序号	课程代码	课程名称	课程性质 课程类型(ABC类)	课程性质 是否理论	学分	开设学期	开课周数 1-19	教学学时 总计	教学学时 理论	教学学时 实践	教学进程（学期/教学活动周期/课堂教学周期/周学时） 1学期 20	2学期 20	3学期 20	4学期 20	5学期 20	6学期 20	课程考核	开课院部(代码)	备注
公共基础课程	公共必修课	1	29110017	思想道德与法治	A	是	3	1-2学期	4-15 1-12	48	40	8		4					考试	29	第一学期建筑工程管理、建筑工程与测绘、建筑设备与自动化、建筑与规划学院开设
		2	29110003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	A	是	4	1-2学期	4-19 1-16	64	56	8	4						考试	29	第一学期交通与市政工程、经济管理、信息与传媒、艺术设计学院开设。
		3	29110021	钢琴中华民族共同体意识	A	否	1	1/2学期	8	20	16	4		2（理论）/4(实践)					考试	29	实践课时周*（安排在双周内周末或晚上）；第一学期9-10周建筑、交通9-10周，建筑、工管；第二学期1-8周经管、电传；7-16周艺术
		4	29110020	形势与政策	A	否	1	1-6学期	4	48	48	0	2（7-10周）	2（10-14）	2（11-14）	2（6-14）	2（3-6）	2（2-5）	考查	29	每学期每个学院都开
		5	05110004	应用文写作	A	是	1.5	2	14周（1-14）	28	18	10		2					考查	05	专科开设（建工学院除预科班、市政学院、经专科建工学院、设备学院、艺术学院、经管学专科（建筑设备与自动化学院、建筑工程与测
		6	05110031	信息技术应用基础	B	是	3.5	1	14周（4-18）	56	24	32	4						考查	05	
		7	05110001	高等数学	A	是	5	1	14周（4-18）	84	64	20	6						考查	05	
		8	05110021	基础英语一	A	是	3.5	1	14周（4-18）	56	38	18	4						考查	05	所有专科开设
		9	05110022	基础英语二	A	是	4	2	16周（1-16）	64	42	22		4					考查	05	所有专科开设
		10	05030001	心理健康教育	B	是	2	1	8周（4-12）	32	24N	8	4						考查	05	所有专业开设
		11	27010001	军训	B	是	2	1	2周（2-3）	60	0	60	30						考查	27	所有专业开设
		12	27010002	军事理论	B	是	2	1	2周（2-3）	36	36	0	18						考查	27	所有专业开设
		13	27010003	体育一	B	是	2	1	13周（4-17）	26	2	24	2						考查	27	所有专业开设
		14	27010004	体育二	B	是	2	2	16周（1-16）	32	2	30		2					考查	27	所有专业开设
		15	27010005	体育三	B	是	2	3	16周（1-16）	32	2	30			2				考查	27	所有专业开设
		16	27010006	体育四	B	是	2	4	16周（1-16）	32	2	30				2			考查	27	所有专业开设
				小计/占总学时比例			39			718	414	304	18	14	2	2			718/25%		
	公共选修课	1	29120001	四史	A		1	3		16	16	0			4				考查	29	
		2	GX020001	公共任选课程1	A		6	1-6		16	16	0							考查	02	
		3	GX030002	公共任选课程2	A		6	1-6		16	16	0							考查	03	
		4	GX040003	公共任选课程3	A		6	1-6		16	16	0							考查	04	
		5	GX050004	公共任选课程4	A		6	1-6		16	16	0							考查	05	
		6	GX250005	公共任选课程5	A		6	1-6		16	16	0							考查	25	
		7	GX260006	公共任选课程6	A		6	1-6		16	16	0							考查	26	
				小计/占总学时比例			37			112	112	0			4						
总计/占总学时比例										718/25%											
专业群必修课	专业群共享课	1	31110346	艺术与科技	A	否	1	1，2	4	16	16	0	√	√					考查		讲座
		3	31110332	专业群劳动周1	C	是	1	3	4	30	0	30			1W				考查		
		4	31110333	专业群劳动周2	C	是	1	4	4	30	0	30				1W			考查		
		5	31110334	专业群劳动周3	C	是	1	5	4	30	0	30					1W		考查		
				小计/占总学时比例			4			106	16	90	0			0					
	传媒模块	1	31110302	计算机图形与图像PS	B	是	3.5	1	13周（4-17）	52	12	40	4						考查	31	
		2	31110347	基础技能	B	是	3.5	1	13周（4-17）	52	12	40	4						考查	31	
		3	31110348	马克思主义新闻观	A	否	0.5	1	4	8	8	0	√						考查	31	讲座
		4	31110326	设计技能（一）	B	是	2.5	2	3周（1-3）	40	16	24		10					考查	31	
		5	31110327	设计技能（二）	B	是	4	3	3周（1-3）	60	24	36			20				考查	31	
		6	31110328	设计技能（三）	B	是	4	4	3周（1-3）	60	24	36				20			考查	31	
		7	31110319	新媒体运营	B	是	3	5	2周（5-8）	48	20	28					24		考查	31	
				小计/占总学时比例			21			320	116	204	8	10	20	20	24				
	专业群机网绘图模块	1	31110104	Linux操作系统	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考试	31	
		2	31110107	网络设备安装与调试	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考试	31	
		3	31110119	路由交换技术	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		4	31110120	网络安全设备配置与管理	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		5	31110114	SDN技术	B	是	3.5	5	14周（1-14）	52	26	26					4		考查	31	
		6	31110115	网络系统集成	B	是	3.5	5	14周（1-14）	52	26	26					4		考查	31	
				小计/占总学时比例			23			360	180	180	0		4	8	8				
	云计算技术应用模块	1	31110104	Linux操作系统	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考试	31	
		2	31110109	虚拟化技术与应用	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考试	31	
		3	31110203	云计算系统运维	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		4	31110202	云计算基础架构平台应用	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		5	31110205	大数据平台构建	B	是	3.5	5	14周（1-14）	52	26	26					4		考查	31	
		6	31110206	容器技术与应用	B	是	3.5	5	14周（1-14）	52	26	26					4		考查	31	
				小计/占总学时比例			23.0			360	180	180			4	8	8				
	移动应用开发模块	1	31110111	网页设计	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考查	31	
		2	31110108	Java程序设计	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考查	31	
		3	31110123	数据库应用技术	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考试	31	
		4	31110601	JavaScript开发	B	是	5	3	16周（1-16）	90	44	46			6				考查	31	
		5	31110603	Java web程序开发	B	是	5	3	16周（1-16）	90	44	46			6				考查	31	
		6	31110606	Android前端应用开发	B	是	3.5	5	14周（1-14）	60	30	30					6		考查	31	
				小计/占总学时比例			25.5			432	214	218		8	16	0	6				
实践性教学环节 专业群	传媒模块	1	31110321	综合实践调研	C	是	1	4	14	30	0	30				28			考查	31	
		2	31110348	综合训练	C	是	19	5	11周（7-17）	308	0	308					28		考查	31	
		3	31110336	顶岗实习	C	是	24	6		576	0	576						24w	考查	31	
				小计/占总学时比例			44	15		914	0	914									
	计算机网络云计算技术移动应用开发	1	31110116	计算机网络技术专业综合训练	C	是	7	5	4周（15-18）	112	0	112					4W		考查	31	
		2	31019101	顶岗实践	C	是	24	6	24周（1-24）	576	0	576						24W	考查	31	
				小计/占总学时比例			31	11		688	0	688									
		1	31110207	云计算技术应用专业综合训练	C	是	7	5	4周（15-18）	112	0	112					4W		考查	31	
		2	31019101	顶岗实践	C	是	24	6	24周（1-24）	576	0	576						24W	考查	31	
				小计/占总学时比例			31	11		688	0	688									
	移动应用开发	1	31110607	移动开发项目实战	C	是	3	4		56		56				2W			考查	31	
		2	31110611	移动应用开发综合训练	C	是	4	5		120		120					4W		考查	31	
		3	31019101	顶岗实习	C	是	24	6	24周（1-24）	576	0	576						24W	考查	31	
				小计/占总学时比例			31	15		752	0	752									
总计/占总学时比例				传播与策划模块						1834/65%											
				计算机网络模块						1990											
				云计算技术应用模块						1990											
				移动应用开发模块						2128											
专业群一（技能）课	影视媒体与技术模块	1	31110309	镜头画面分析	B	是	2.5	2	4周（5-8）	40	16	24		10					考查	31	
		2	31110308	摄影基础	B	是	2.5	2	4周（9-13）	40	16	24		10					考查	31	
		3	31110310	摄像基础	B	是	2.5	2	4周（14-17）	40	16	24		10					考查	31	
		4	31110311	文案写作	B	是	5	3	4周（5-9）	80	32	48			20				考查	31	
		5	31110312	商业广告摄影	B	是	5	3	4周（10-13）	80	32	48			20				考查	31	
		6	31110315	影视广告策划与制作	B	是	5	3	4周（14-17）	80	32	48			20				考查	31	
		7	31110329	营销策划	B	是	5	4	4周（5-8）	80	32	48				20			考查	31	
		8	31110317	短视频创意与拍摄	B	是	5	4	4周（9-13）	80	32	48				20			考查	31	
		9	31110330	虚拟演播制作	B	是	5	4	4周（15-18）	80	32	48				20			考查	31	
		10	31110331	剪本写作	B	是	3	5	2周（1-2）	48	20	28					24		考查	31	
				小计/占总学时比例			40.5			648	260	388	0	30	60						
	融媒体技术与运营模块	1	31110350	新闻采访与写作	B	是	2.5	2	4周（5-8）	40	16	24		10					考查	31	
		2	31110351	网络新闻编辑	B	是	2.5	2	4周（9-13）	40	16	24		10					考查	31	
		3	31110352	网页与界面设计基础	B	是	2.5	2	4周（14-17）	40	16	24		10					考查	31	
		4	31110353	摄影与摄像基础	B	是	5	3	4周（5-9）	80	32	48			20				考查	31	
		5	31110314	影视后期合成	B	是	5	3	4周（10-13）	80	32	48			20				考查	31	
		6	31110354	融合新闻制作	B	是	5	3	4周（14-17）	80	32	48			20				考查	31	
		7	31110355	大数据分析与应用	B	是	5	4	4周（5-8）	80	32	48				20			考查	31	
		8	31110356	网络直播运营	B	是	5	4	4周（9-13）	80	32	48				20			考查	31	
		9	31110317	短视频创意与拍摄	B	是	5	4	4周（15-18）	80	32	48				20			考查	31	
		10	31110357	产品策划与整合	B	是	3	5	2周（1-2）	48	20	28					24		考查	31	
				小计/占总学时比例			40.5			648	260	388	0	30	60	60	24				
	交互设计与动画模块	1	31110405	二维软件基础	B	是	2.5	2	4周（5-8）	40	16	24		10					考查	31	
		2	31110406	交互设计基础	B	是	2.5	2	4周（9-13）	40	16	24		10					考查	31	
		3	31110407	视听语言基础	B	是	2.5	2	4周（14-17）	40	16	24		10					考查	31	
		4	31110409	游戏美术基础	B	是	5	3	4周（5-9）	80	32	48			20				考查	31	
		5	31110434	文化产品创新设计	B	是	5	3	4周（10-13）	80	32	48			20				考查	31	
		6	31110445	动态图形设计与制作（一）	B	是	5	3	4周（14-17）	80	32	48			20				考查	31	
		7	31110413	三维动画基础	B	是	5	4	4周（5-8）	80	32	48				20			考查	31	
		8	31110435	新媒体营销策划	B	是	5	4	4周（9-13）	80	32	48				20			考查	31	
		9	31110436	媒体内容创意制化	B	是	5	4	4周（15-18）	80	32	48				20			考查	31	
		10	31110437	交互与动画项目制作	B	是	3	5	2周（1-2）	48	20	28					24		考查	31	
				小计/占总学时比例			40.5			648	260	388	0	30	60	60					
	数字出版与传媒模块	1	31110438	数字绘画	B	是	2.5	2	4周（5-8）	40	16	24		10					考查	31	
		2	31110439	动画软件基础	B	是	2.5	2	4周（9-13）	40	16	24		10					考查	31	
		3	31110440	角色设计	B	是	2.5	2	4周（14-17）	40	16	24		10					考查	31	
		4	31110424	插画创刻技法	B	是	5	3	4周（5-9）	80	32	48			20				考查	31	
		5	31110446	动态图形设计与制作（二）	B	是	5	3	4周（10-13）	80	32	48			20				考查	31	
		6	31110447	字体与版面设计	B	是	5	3	4周（14-17）	80	32	48			20				考查	31	
		7	31110442	分镜设定	B	是	5	4	4周（5-8）	80	32	48				20			考查	31	
		8	31110441	品牌形象设计	B	是	5	4	4周（9-13）	80	32	48				20			考查	31	
		9	31110443	二维动画综合实训	B	是	5	4	4周（15-18）	80	32	48				20			考查	31	
		10	31110444	数字出版	B	是	3	5	2周（1-2）	48	20	28					24		考查	31	
				小计/占总学时比例			40.5			648	260	388		30	60	60	24				
专业群选修课	计算机网络模块	1	31110101	C语言程序设计	B	是	3.5	1	14周（4-18）	56	26	30	4						考试	31	
		2	31110122	计算机网络基础	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考试	31	
		3	31110118	Windows Sever 操作系统管理	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考查	31	
		4	31110123	数据库应用技术	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考试	31	
		5	31110108	Java程序设计	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考查	31	
		6	31110109	虚拟化技术与应用	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考查	31	
		7	31110201	云计算导论	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考查	31	
		8	03311034	网络综合布线	B	是	2	3	9周（1-9）	36	14	22			4				考查	03	
		9	31110110	网络数据存储技术	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考试	31	
		10	31110111	网页设计	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		11	31110203	云计算系统运维	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		12	31110121	Python技术应用	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		13	31110502	网络攻防与协议分析	B	是	3.5	5	14周（1-14）	52	26	26					4		考查	31	
		14	31110113	动态网站设计	B	是	3.5	5	14周（1-14）	52	26	26					4		考查	31	
				小计/占总学时比例			52.5			836	412	424	4	8	20	16	8				
	云计算技术应用模块	1	31110101	C语言程序设计	B	是	3.5	1	14周（4-18）	56	26	30	4						考试	31	
		2	31110122	计算机网络基础	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考试	31	
		3	31110118	Windows Sever 操作系统管理	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考查	31	
		4	31110123	数据库应用技术	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考试	31	
		5	31110108	Java程序设计	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考查	31	
		6	31110201	云计算导论	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考查	31	
		7	03311034	网络综合布线	B	是	2	3	9周（1-9）	36	14	22			4				考查	03	
		8	31110107	网络设备安装与调试	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考查	31	
		9	31110110	网络数据存储技术	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考试	31	
		10	31110111	网页设计	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		11	31110121	Python技术应用	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		12	31110119	路由交换技术	B	是	4	4	16周（1-16）	64	32	32				4			考查	31	
		13	31110112	物联网技术应用	B	是	3.5	5	14周（1-14）	52	26	26					4		考试	31	
		14	31110113	动态网站设计	B	是	3.5	5	14周（1-14）	52	26	26					4		考查	31	
				小计/占总学时比例			52.5			836	412	424	4	8	20	16	8				
	移动应用开发模块	1	31110101	C语言程序设计	B	是	3.5	1	14周（4-18）	56	26	30	4						考试	31	
		2	31110602	移动应用UI界面设计	B	是	5	3	16周（1-16）	90	44	46			6				考试	31	
		3	31110612	Android前端应用开发	B	是	4	3	16周（1-16）	64	32	32			4				考查	31	
		4	31110604	小程序开发	B	是	5	4	16周（1-16）	90	44	46				6			考查	31	
		5	31110605	框架工程化开发	B	是	5	4	16周（1-16）	90	44	46				6			考查	31	
		6	31110613	移动web应用开发	B	是	4	4	16周（1-16）	60	30	30				4			考查	31	
		7	31110113	动态网站设计	B	是	3.5	5	9周（1-9）	52	26	26					4		考查	31	
		8	31110608	软件测试技术	B	是	3	5	16周（1-16）	52	26	26					4		考查	31	8天
		9	31110609	移动应用混合式开发	B	是	4.5	5	16周（1-16）	78	38	40					6		考查	31	
		10	31110610	企业级应用开发	B	是	4.5	5	16周（1-16）	78	38	40					6		考查	31	
		11	31110122	计算机网络基础	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考试	31	
		12	31110104	Linux操作系统	B	是	4	2	16周（1-16）	64	32	32		4					考试	31	
				小计/占总学时比例			50.0			838	412	426	4	8	10	16	20				
专业群任选课	传媒模块	1	31110337	世界现代设计史一	B	是	2	2	16周（1-16）	32	20	12		2					考查	31	
		2	31110340	影视音乐基础一	B	是	2	2	16周（1-16）	32	20	12		2					考查	31	
		3	31110343	现代设计思维一	B	是	2	2	16周（1-16）	32	20	12		2					考查	31	
		4	31110340	影视音乐基础一	B	是	2	2	16周（1-16）	32	20	12		2					考查	31	
		5	31110341	影视音乐基础二	B	是	2	3	16周（1-16）	32	20	12			2				考查	31	
		6	31110342	影视音乐基础三	B	是	2	4	16周（1-16）	32	20	12				2			考查	31	
		7	31110343	现代设计思维一	B	是	2	2	16周（1-16）	32	20	12		2					考查	31	
		8	31110344	现代设计思维二	B	是	2	3	16周（1-16）	32	20	12			2				考查	31	
		9	31110345	现代设计思维三	B	是	2	4	16周（1-16）	32	20	12				2			考查	31	
				小计/占总学时比例			6			96	60	36		0	0	0	0				
总计/占总学时比例				传媒模块			116			2084/75%											
				计算机网络模块			110.5			1990/75%											
				云计算技术应用模块			110.5			1990/75%											
				移动应用开发模块			110.5			2128/75%											
合计				传播与策划模块			149.5			2718											
				计算机网络模块			149.5			2708											
				云计算技术应用模块			149.5			2708											
				移动应用开发模块			149.5			2846											

注：1.课堂教学周(灰色图影部分)=教学活动周数（不小于20周）+实践教学周数；
2.W表示C类课程，W前等的周数；
3.√表示不计入周学时，根据实际情况保证总学时，通常为讲座类课程；
4.黑国实习安排在6学期，累计不少于6个月（27周）；
5.公共选修课不得做周学时；
6.绿色图影表示同一门课程对不同学院在不同学期开设的周学时，根据本学院开设课程学期，删除不属于本学院的开课周学时；
7.完成表后删除备注中内容；
8.M为校企合作非讲课程；