

2018—2019学年第一学期陕西国际商贸学院实验(实训)课程汇总表

二级学院： 珠宝学院

实验中心： 宝石学实验教学示范中心

序号	专业	班级	实验(实训)课程	实验(实训)项目	实验项目类别			计划学时数	授课时间	备注
					验证性	综合性	设计性			
1	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	珠宝整体观察	√			2		
2	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	折射仪的使用	√			6		
3	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	偏光镜的使用	√			4		
4	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	宝石显微镜和10倍放大镜的使用	√			4		
5	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	分光镜的使用	√			4		
6	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	二色镜的使用	√			4		
7	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	紫外荧光灯/查尔斯滤色镜的使用	√			2		
8	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	相对密度的测定/热导仪的使用	√			2		
9	工艺美术	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	常规鉴定仪器综合操作	√			4		
10	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	珠宝整体观察	√			2		
11	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	折射仪的使用	√			6		
12	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	偏光镜的使用	√			4		
13	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	宝石显微镜和10倍放大镜的使用	√			4		
14	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	分光镜的使用	√			4		
15	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	二色镜的使用	√			4		

16	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	紫外荧光灯/查尔斯滤色镜的使用	√			2		
17	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	相对密度的测定/热导仪的使用	√			2		
18	宝石及材料加工工艺学	B1701班	珠宝鉴定仪器实验	常规鉴定仪器综合操作	√			4		
19	宝石及材料加工工艺学	B1601/1602/1603班	玉石学实验	翡翠的鉴定		√		4		
20	宝石及材料加工工艺学	B1601/1602/1603班	玉石学实验	软玉的鉴定		√		2		
21	宝石及材料加工工艺学	B1601/1602/1603班	玉石学实验	其他玉石的鉴定		√		6		
22	宝石及材料加工工艺学	B1601/1602/1603班	玉石学实验	玉石综合鉴定		√		4		
23	宝石及材料加工工艺学	B1601/1602/1603班	有机宝石学实验	珍珠的鉴定		√		4		
24	宝石及材料加工工艺学	B1601/1602/1603班	有机宝石学实验	琥珀、珊瑚的鉴定		√		4		
25	宝石及材料加工工艺学	B1601/1602/1603班	有机宝石学实验	其他有机宝石的鉴定		√		4		
26	宝石及材料加工工艺学	B1601/1602/1603班	有机宝石学实验	有机宝石综合鉴定		√		4		
27	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	整体观察		√		4		
28	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	常规仪器使用---折射仪使用	√			4		
29	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	常规仪器使用---宝石显微镜和10X放大镜的使用	√			4		
30	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	常规仪器使用---分光镜使用	√			4		
31	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	常规仪器使用---其他常规仪器使用	√			4		
32	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	贵重宝石鉴定		√		8		
33	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	常见单晶宝石鉴定		√		12		
34	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	常见玉石鉴定		√		16		

35	宝玉石鉴定与加工	T1701/1702班	珠宝玉石鉴定实验	有机宝石鉴定		√		4		
36	宝石及材料工艺学	B1601	钻石鉴定与分级实验	钻石与仿钻的鉴别及质量分级	√			4		
37	宝石及材料工艺学	B1601	钻石鉴定与分级实验	钻石的颜色分级		√		4		
38	宝石及材料工艺学	B1601	钻石鉴定与分级实验	钻石的净度分级（一）		√		4		
39	宝石及材料工艺学	B1601	钻石鉴定与分级实验	钻石的净度分级（二）		√		4		
40	宝石及材料工艺学	B1601	钻石鉴定与分级实验	钻石的切工分级（一）		√		4		
41	宝石及材料工艺学	B1601	钻石鉴定与分级实验	钻石的切工分级（二）		√		4		
42	宝石及材料工艺学	B1601	钻石鉴定与分级实验	钻石的综合实习（一）		√		4		
43	宝石及材料工艺学	B1601	钻石鉴定与分级实验	钻石的综合实习（二）		√		4		
44	宝石及材料工艺学	B1602	钻石鉴定与分级实验	钻石与仿钻的鉴别及质量分级	√			4		
45	宝石及材料工艺学	B1602	钻石鉴定与分级实验	钻石的颜色分级		√		4		
46	宝石及材料工艺学	B1602	钻石鉴定与分级实验	钻石的净度分级（一）		√		4		
47	宝石及材料工艺学	B1602	钻石鉴定与分级实验	钻石的净度分级（二）		√		4		
48	宝石及材料工艺学	B1602	钻石鉴定与分级实验	钻石的切工分级（一）		√		4		
49	宝石及材料工艺学	B1602	钻石鉴定与分级实验	钻石的切工分级（二）		√		4		
50	宝石及材料工艺学	B1602	钻石鉴定与分级实验	钻石的综合实习（一）		√		4		
51	宝石及材料工艺学	B1602	钻石鉴定与分级实验	钻石的综合实习（二）		√		4		
52	宝石及材料工艺学	B1603	钻石鉴定与分级实验	钻石与仿钻的鉴别及质量分级	√			4		
53	宝石及材料工艺学	B1603	钻石鉴定与分级实验	钻石的颜色分级		√		4		

54	宝石及材料工艺学	B1603	钻石鉴定与分级实验	钻石的净度分级（一）		√		4		
55	宝石及材料工艺学	B1603	钻石鉴定与分级实验	钻石的净度分级（二）		√		4		
56	宝石及材料工艺学	B1603	钻石鉴定与分级实验	钻石的切工分级（一）		√		4		
57	宝石及材料工艺学	B1603	钻石鉴定与分级实验	钻石的切工分级（二）		√		4		
58	宝石及材料工艺学	B1603	钻石鉴定与分级实验	钻石的综合实习（一）		√		4		
59	宝石及材料工艺学	B1603	钻石鉴定与分级实验	钻石的综合实习（二）		√		4		
60	宝石及材料工艺学	B1701	岩石学（含晶体光学）实验	实验项目（一）偏光显微镜的认识、调节和校正；解理夹角的测定		√		4		
61	宝石及材料工艺学	B1701	岩石学（含晶体光学）实验	实验项目（二）矿物形态、突起等级、糙面和多色性的观察	√			4		
62	宝石及材料工艺学	B1701	岩石学（含晶体光学）实验	实验项目（三）正交偏光显微镜的认识；干涉色级序特征的认识及双		√		6		
63	宝石及材料工艺学	B1701	岩石学（含晶体光学）实验	实验项目（四）一轴晶干涉图、二轴晶干涉图的认识	√			2		
64	宝石及材料工艺学	B1701	岩石学（含晶体光学）实验	实验项目（五）岩浆岩的认识		√		16		
65	宝石及材料工艺学	B1701	岩石学（含晶体光学）实验	实验项目（六）沉积岩的认识		√		4		
66	宝石及材料工艺学	B1701	岩石学（含晶体光学）实验	实验项目（七）变质岩的认识		√		8		
67	宝石及材料工艺学	B1701	岩石学（含晶体光学）实验	实验项目（八）三大岩的综合认识		√		4		
68	首饰设计与工艺	T1601	金属编织工艺	1、铜丝的剪切、弯曲、圈圆。2、基本工具的使用。3、音符吊坠的编		√		4		
69	首饰设计与工艺	T1601	金属编织工艺	绕线首饰实例——手镯的编织		√		4		
70	首饰设计与工艺	T1601	金属编织工艺	钩针技法学习		√		4		
71	首饰设计与工艺	T1601	金属编织工艺	综合技法创做——设计并制作一款金属编织首饰		√	√	4		
72	产品设计	B1601/B1602	金属编织工艺	1、基本工具的使用。2、剪切工具的使用。		√		2		

73	产品设计	B1601/B1602	金属编织工艺	铜丝的剪切、弯曲、圈圆、制作麻花、螺纹。		√		2		
74	产品设计	B1601/B1602	金属编织工艺	1、链子的制作。2、锁子甲链的制作。		√		2		
75	产品设计	B1601/B1602	金属编织工艺	1、绕线首饰首饰编结方法A。2、绕线首饰首饰编结方法B。3、绕线首		√		2		
76	产品设计	B1601/B1602	金属编织工艺	绕线首饰实例——音符吊坠的编织		√		2		
77	产品设计	B1601/B1602	金属编织工艺	绕线首饰实例——手镯的编织		√	√	2		
78	产品设计	B1601/B1602	金属编织工艺	钩针技法学习		√		2		
79	产品设计	B1601/B1602	金属编织工艺	综合技法创做——设计并制作一款金属编织首饰		√	√	2		
80	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	偏光显微镜的构成和使用	√			2		
81	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	单偏光镜下常见矿物的形态、解理、颜色、多色性的观察	√			2		
82	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	正交偏光镜下常见矿物消光与干涉现象的观察	√			2		
83	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	几种常见的双晶及几种常见造岩矿物认识	√			6		
84	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	岩浆岩的认识(一)1.超基性岩	√			4		
85	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	岩浆岩的认识(一)2.基性岩	√			4		
86	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	岩浆岩的认识(一)3.中性岩	√			4		
87	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	岩浆岩的认识(一)4.酸性岩	√			4		
88	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	沉积岩的认识1.典型沉积岩	√			4		
89	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	变质岩的认识1.区域变质岩	√			4		
90	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	变质岩的认识2.动力变质岩	√			2		
91	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	变质岩的认识3.热接触变质岩	√			2		

92	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	变质岩的认识4.交代变质岩	√			2		
93	工艺美术	B1701	岩石学(含晶体光学)实验	三大岩的综合认识		√		6		
94	宝石及材料工艺学	B1601/1602/1603班	珠宝礼仪实训	销售礼仪学习与演练			√	4		
95	宝石及材料工艺学	B1601/1602/1603班	珠宝礼仪实训	陈列训练			√	4		
96	宝石及材料工艺学	B1601/1602/1603班	珠宝礼仪实训	珠宝酬世礼仪训练			√	4		
97	宝石及材料工艺学	B1601/1602/1603班	珠宝礼仪实训	珠宝礼仪情境综合模拟			√	4		
98	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602班	商务礼仪	装束礼仪		√		4		
99	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602班	商务礼仪	行业礼仪		√		4		
100	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602班	商务礼仪	仪式礼仪、会务		√		4		
101	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602班	商务礼仪	酬世礼仪		√		4		
102	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602班	观赏石	造型石观赏石	√			2		
103	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602班	观赏石	纹理石观赏石	√			2		
104	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602班	观赏石	矿物晶体观赏石	√			4		
105	宝石及材料工艺学	B1801/1802班	结晶学与矿物学实验	晶体的外部对称	√			4		
106	宝石及材料工艺学	B1801/1802班	结晶学与矿物学实验	晶体的定向与晶体符号	√			4		
107	宝石及材料工艺学	B1801/1802班	结晶学与矿物学实验	晶体的单形、聚形	√			4		
108	宝石及材料工艺学	B1801/1802班	结晶学与矿物学实验	双晶及典型结构分析	√			4		
109	宝石及材料工艺学	B1801/1802班	结晶学与矿物学实验	矿物的形态	√			2		
110	宝石及材料工艺学	B1801/1802班	结晶学与矿物学实验	矿物的物理性质	√			4		

111	宝石及材料工艺学	B1801/1802班	结晶学与矿物学实验	矿物的鉴定和研究方法	√			2		
112	产品设计	B1801/1802/1803班	结晶学实验	晶体的外部对称	√			4		
113	产品设计	B1801/1802/1803班	结晶学实验	晶体的定向与晶体符号	√			4		
114	产品设计	B1801/1802/1803班	结晶学实验	晶体的单形、聚形	√			4		
115	产品设计	B1801/1802/1803班	结晶学实验	双晶及典型结构	√			4		
116	宝玉石鉴定与加工	T1801/1802班	结晶矿物学实验	晶体的外部对称	√			8		
117	宝玉石鉴定与加工	T1801/1802班	结晶矿物学实验	晶体的定向与晶体符号	√			6		
118	宝玉石鉴定与加工	T1801/1802班	结晶矿物学实验	晶体的单形、聚形	√			8		
119	宝玉石鉴定与加工	T1801/1802班	结晶矿物学实验	晶体的规则连生	√			2		
120	产品设计	B1801	素描	素描练习			√	64		
121	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	宝石加工工艺学实验	梅花琢形的琢磨		√		8		
122	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	宝石加工工艺学实验	标准圆钻的设计原理和琢磨方法		√		8		
123	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	宝石加工工艺学实验	祖母绿琢型的设计原理和琢磨方法		√		8		
124	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	宝石加工工艺学实验	公主方钻琢型的设计原理和琢磨方法		√		8		
125	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	宝石加工工艺学实验	标准圆钻琢型之二的的设计原理和琢磨方法		√		8		
126	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	宝石加工工艺学实验	标准圆钻琢型之三的设计原理和琢磨方法		√		8		
127	宝玉石鉴定与加工	T1601/02	宝玉石肉眼鉴定实验	钻石及其常见仿制品的肉眼鉴别	√			4		
128	宝玉石鉴定与加工	T1601/02	宝玉石肉眼鉴定实验	常见彩色宝石的肉眼鉴别	√			8		
129	宝玉石鉴定与加工	T1601/02	宝玉石肉眼鉴定实验	软玉的肉眼鉴别	√			4		

130	宝玉石鉴定与加工	T1601/02	宝玉石肉眼鉴定实验	翡翠的肉眼鉴别	√			4		
131	宝玉石鉴定与加工	T1601/02	宝玉石肉眼鉴定实验	其他常见玉石的肉眼鉴别	√			4		
132	宝玉石鉴定与加工	T1601/02	宝玉石肉眼鉴定实验	有机宝石的肉眼鉴别	√			4		
133	宝玉石鉴定与加工	T1601/02	宝玉石肉眼鉴定实验	宝玉石肉眼鉴定综合实验	√			4		
134	宝玉石鉴定与加工	T1701/02	基础图案	图案的起源（一）	√			4		
135	宝玉石鉴定与加工	T1701/02	基础图案	图案的形式美法则（二）	√			4		
136	宝玉石鉴定与加工	T1701/02	基础图案	图案的分类及表现技法（三）	√			4		
137	宝玉石鉴定与加工	T1701/02	基础图案	综合图案的设计（四）	√			4		
138	产品设计	B1601/B1602	商务首饰设计	商务首饰设计流程 商务首饰设计综合练习			√	32		设计
139	宝玉石鉴定与加工	T1601/02	珠宝首饰 电子商务	分析电子商务较传统商务的优势 举例分析B2C商业模式的主要特点		√		4		
140	宝玉石鉴定与加工	T1801/02	素描实习	素描入门/石膏几何体/单个静物写 生/组合静物写生/结构素描/石膏像			√	60		
141	宝玉石鉴定与加工	T1701/02	首饰设计实习	手绘首饰设计图			√	15		
142	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602	蜡雕与起版	蜡雕工具熟悉		√		4		
143	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602	蜡雕与起版	简单女戒雕刻		√		4		
144	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602	蜡雕与起版	复杂戒指雕刻		√		8		
145	宝玉石鉴定与加工	T1601/1602	蜡雕与起版	简单花型吊坠雕刻		√		8		
146	首饰设计与工艺	T1601	蜡雕与起版	蜡雕工具熟悉		√		4		
147	首饰设计与工艺	T1601	蜡雕与起版	简单女戒雕刻		√		4		
148	首饰设计与工艺	T1601	蜡雕与起版	复杂戒指雕刻		√		8		

149	首饰设计与工艺	T1601	蜡雕与起版	简单花型吊坠雕刻		√		8		
150	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	JewelCAD软件基础操作	√			16		
151	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	U形爪镶钻石女戒	√			6		
152	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	翡翠爪镶戒指	√			6		
153	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	反带蝴蝶结包镶钻石吊坠	√			6		
154	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	福字纹饰素金男戒	√			6		
155	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	四爪镶钻石耳环	√			6		
156	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	翡翠佛公镶嵌	√			6		
157	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	直齿镶钻石女戒	√			6		
158	宝石及材料工艺学	B1601/02/03	电脑首饰设计实验	六围一钻石吊坠	√			6		
159	宝玉石鉴定与加工	T1701/02	宝石琢型加工实习	标准圆钻冠部切磨	√			4		
160	宝玉石鉴定与加工	T1701/02	宝石琢型加工实习	宝石琢型加工实习	√			4		
161	宝玉石鉴定与加工	T1701/02	宝石琢型加工实习	标准圆钻抛光	√			2		
162	宝石及材料工艺学	B1601/02	首饰设计基础	首饰设计概论	√	√		8		
163	宝石及材料工艺学	B1601/02	首饰设计基础	首饰设计绘图技法 宝石琢型	√			12		
164	宝石及材料工艺学	B1601/02	首饰设计基础	首饰设计绘图技法 贵金属画法	√			4		
165	宝石及材料工艺学	B1601/02	首饰设计基础	首饰设计绘图技法 镶口画法	√			8		
166	宝石及材料工艺学	B1601/02	首饰设计基础	宝石的上色技法	√	√		6		

167	宝石及材料工艺学	B1601/02	首饰设计基础	首饰的类型、结构及基本画法	√			16		
168	宝石及材料工艺学	B1601/02	首饰设计基础	套件首饰的设计思路			√	4		
169	宝石及材料工艺学	B1601/02	首饰设计基础	吉祥、几何图案首饰设计	√		√	6		
170	产品设计（设计方向）	B1601/02	饰品设计与制作	饰品设计快题	√			16		
总计										

制表人：

实验中心主任：

年 月 日

二级学院主管院长：