

# 《和田玉》课程标准

课程代码	159630			课程类别	专业选修课		
总学时	54	计划理论学时	36	计划实验/实训学时	18	计划线上学时	0
课程学分	3			开课学期	第二学期		
适用专业	宝玉石鉴定与加工			考核方式	考查		
成绩评定	平时考核(30%)+期末综合性考核(70%)方式						
编制人	倪晓信			制定时间	2026年3月2日		

# 说 明

## 一、课程定位

和田玉是宝玉石鉴定与加工技术专业的一门专业选修课。

本课程在本专业人才培养方案中的地位和作用是通过系统讲解和田玉毛料和成品的真假鉴别，以及新疆、青海、俄罗斯、韩国、贵州等不同产地和田玉的特征及鉴别，并将理论与实际相结合，通过配备的大量不同种类和真假的和田玉标本的观察，使学生能够掌握形成一套完善的和田玉鉴别技能，并了解和田玉交易规则和市场运作规律，成为真正的和田玉行家。

## 二、教学目标

了解和田玉的有关概念及基础知识；掌握和田玉产地鉴别的基本方法；掌握黑青玉、青花、墨玉、籽料鉴别的基本方法；了解掌握和田玉仿制品和其它玉石种类的鉴别；了解掌握碧玉鉴别要点及和田玉文化。

## 三、教学内容设计

根据教学计划规定的学时数，具体学时分配如下表，供参考。

课程内容和学时分配表

章数	内 容	理论课时	实验课时	小计
01	第一章 和田玉的历史与由来	2	1	3
02	第二章 和田玉的形成与开采	8	4	12
03	第三章 和田玉的种类与特点	12	6	18
04	第四章 和田玉的真伪鉴别	6	3	9
05	第五章 和田玉的品质评价	8	4	12
合计		36	18	54

## 四、教学实施

1.教学方法与手段。

课堂理论讲授和玉石标本观察相结合。讲授多媒体课件、图片讲解、视频讲解、手机及学习通软件。

2.教学评价

学习和和田玉课程使学生系统掌握其科学鉴定能力、产地辨识技巧、市场评估逻辑，并深入了解中华玉文化，适用于从业、收藏或文化素养提升。

## 五、教学内容知识点

第一章 和田玉的历史与由来（3 学时）

## 一、教学目标

- 1.了解和田玉的起源和发展
- 2.了解和田玉的定义
- 3.认识和田玉和软玉

## 二、教学重点

重点：和田玉的定义以及广义和狭义之分

## 三、教学难点

难点：和田玉与软玉

## 第二章 和田玉的形成与开采（12 学时）

### 一、教学目标

- 1.了解和田玉是如何形成的
- 2.了解和田玉在国内和国外的分布
- 3.了解和田玉的开采

### 二、教学重点

重点：和田玉在国内和国外的分布

### 三、教学难点

难点：和田玉是如何形成的

## 第三章 和田玉的种类与特点（18学时）

### 一、教学目标

- 1.了解和田玉的矿物成分、化学成分和结构
- 2.了解和田玉的分类
- 3.了解和田玉的特性

### 二、教学重点

重点：和田玉的分类，包括产地分类和颜色分类

### 三、教学难点

难点：和田玉的矿物成分、化学成分和结构

## 第四章 和田玉的真伪鉴别（9 学时）

## 一、教学目标

- 1.了解和田玉与相似品的鉴别
- 2.了解和田玉籽料的鉴别

## 二、教学重点

重点： 田玉与相似品的鉴别

## 三、教学难点

难点： 和田玉籽料的鉴别

## 第五章 和田玉的品质评价（12 学时）

### 一、教学目标

- 1.了解和田玉价值评价的影响因素
- 2.了解产地与产状对其价值的影响
- 3.了解颜色与光泽对其价值的影响
- 4.了解质地与净度对其价值的影响

### 二、教学重点

重点： 和田玉价值评价的影响因素有哪些

### 三、教学难点

难点： 地与产状，颜色与光泽，质地与净度对其价值的影响

## 六、教学环节

包括各教学环节：讲授、复习与习题课、作业讲解

- 1.以课堂讲授为主，采用多媒体手段辅助教学，保证基础教育、加强现代教学、练习实践教学。
- 2.因学生的基础水平偏低，为了让同学完成相应的学习目标，我会紧扣教材，详细讲解，多作复习。确保各位同学能学有所获。

## 七、课程考核及成绩评定

- 1.本门课程为考查课，用作业的完成情况、出勤、上课的表现作为打分的依据；
- 2.成绩评定：考核（70%），出勤、课堂表现（30%）。