

年間授業計画

高等学校 令和7年度（1学年用）教科

アートクラフト 科目 AC I

教 科：アートクラフト 科 目： A C I

单位数： 2 单位

対象学年組：第 1 学年 A 組～ C 組

教科担当者：（A組： ） （B組： ）

使用教科書：（デザインの色彩）

教科 アートクラフト

の目標

【知識及び技能】影金・鍍金・鋳造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通して造形美を探求する。

【思考力・判断力・表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につける

【学びに向かう力・人間性等】素材を大切に扱う姿勢と自分らしい造形力を養い、世上有意義な作品制作や仕事をできる人材を育成する。

40

◎ 目標

科目 AC1	の目標:	
【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
彫金・鍛金・鋳造の金属工芸技法、美術史の基礎を理解し、実材実習での制作を通して造形美を探求する	各種材料と加工方法の適正を考える力を身につける。美術作品の観察を通して思考、表現力を身につける	素材や作品を大切に扱う姿勢と自分らしい造形力を養い、世に有意義なアート思考や作品制作、仕事ができる

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	接合に関する理論的かつ実践的な能力を身につける	・軟ろう付け、硬ろう付け、アーク溶接、ガス溶接、電気抵抗溶接、鋸接 ・Ipadを活用した金属材料に関する調べ学習	【知識・技能】接合に関する基礎的な知識と技能を習得し、接合について理解できる 【思考・判断・表現】実習で活用することができる 【主体的に学習に取り組む態度】接合時に使用する金属材料に関する調べ学習ができる	○	○	○	8
	鍛金技法に関する理論的かつ実践的な能力を身につける	・絞り技法 ・Ipadを活用した金属材料に関する調べ学習	【知識・技能】絞り技法に関する基礎的な知識と技能を習得し、絞り技法について理解できる 【思考・判断・表現】実習で発展的に活用することができる 【主体的に学習に取り組む態度】鍛金技法で使用する金属材料に関する調べ学習ができる	○	○	○	9
	鍛金技法に関する理論的かつ実践的な能力を身につける	・鍛金技法 ・Ipadを活用した金属材料に関する調べ学習	【知識・技能】鍛金技法に関する基礎的な知識と技能を習得し、鍛金技法について理解できる 【思考・判断・表現】実習で発展的に活用することができる 【主体的に学習に取り組む態度】鍛金技法で使用する金属材料に関する調べ学習ができる	○	○	○	9
2 学 期	彫金技法に関する理論的かつ実践的な能力を身につける	・彫金技法 ・Ipadを活用した金属材料に関する調べ学習	【知識・技能】彫金技法に関する基礎的な知識と技能を習得し、彫金技法について理解できる 【思考・判断・表現】実習で発展的に活用することができる 【主体的に学習に取り組む態度】彫金技法で使用する金属材料に関する調べ学習ができる	○	○	○	9
	表面処理に関する理論的かつ実践的な能力を身につける	・金、銀鍍金について ・Ipadを活用した銅、銀合金、鉄、アルミ、その他の金属に関する調べ学習	【知識・技能】表面処理に関する基礎的な知識と技能を習得し、表面処理について理解できる 【思考・判断・表現】実習で発展的に活用することができる 【主体的に学習に取り組む態度】表面処理で使用する金属材料に関する調べ学習ができる	○	○	○	9
	色彩に関する理論的かつ実践的な能力を身につける	・表色系 ・三原色 ・補色、対比	【知識・技能】色彩に関する基礎的な知識と技能を習得し、色彩について理解できる 【思考・判断・表現】色彩構成作品を作成することができる 【主体的に学習に取り組む態度】色彩構成作品についてプレゼンテーションすることができる	○	○	○	9
3 学 期	美術・工芸・デザイン作品に関する思考力を身に着ける	・原始から古代、中世の美術 ・Ipadを活用した美術作品に関する鑑賞学習	【知識・技能】美術史に関する基礎的な知識と技能を習得し、美術史について理解できる 【思考・判断・表現】美術の起源について思考することができる 【主体的に学習に取り組む態度】美術作品に関するIpadを活用した鑑賞学習ができる	○	○	○	8
	美術・工芸・デザイン作品に関する思考力を身に着ける	・ルネサンス、マニエリズム、バロック、ロココの美術 ・Ipadを活用した美術作品に関する鑑賞学習	【知識・技能】美術史に関する基礎的な知識と技能を習得し、美術史について理解できる 【思考・判断・表現】近現代の作品へ至る美術史の流れをルネサンス期から写実主義の美術作品から思考することができる 【主体的に学習に取り組む態度】美術作品に関するIpadを活用した鑑賞学習ができる	○	○	○	9
	美術・工芸・デザイン作品に関する思考力を身に着ける	・近現代の美術、デザイン ・Ipadを活用した美術作品に関する鑑賞学習	【知識・技能】美術史に関する基礎的な知識と技能を習得し、美術史について理解できる 【思考・判断・表現】近現代の作品の観察を通して思考、表現することができる 【主体的に学習に取り組む態度】美術作品に関するIpadを活用した鑑賞学習ができる	○	○	○	8

年間授業計画

高等学校 令和7年度（1学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： 工業技術基礎

アートクラフト 科目 工業技術基礎

单位数： 4 单位

対象学年組：第 1 学年 A 組～ 組

教科担当者：（A組： ） （B組： ） （C組： ）

1

機制二十一

教科 アートクラフト の目標：

【知識及び技能】彫金・鍛金・鋳造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通して造形美を探究する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につける

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる

科目 工業技術基礎 の目標 :

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
効率の良い加工の順序を理解し、丁寧な加工をする	完成の图形に近づけられるように、適切な加工を続けられる	自分の作品を使う人の立場になって、丁寧な仕上げ加工ができる

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 銅板による鍛金小鉢の制作をとおして、金属工芸関連の知識・技術を学ぶ。 ・鑄金 ブロンズ卓上ベルを制作し、ロストワックス、繩縫中子法の技法を学ぶ。 ・彫金 溶解した銀地金で擦り出し指輪と打出し作品を制作し、彫金技法を学ぶ。 	<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 締め鍊製作。小鉢本体の地金取り（金切鋸）、焼き純し、絞り ・鑄金 デザイン、製図、挽き板、鳥目箱製作。 ・彫金 おたふく鍊製作、デザイン、地金計量、熔解。 	<p>【鍛金】金鍊を適切にすげられたか。効率よく絞りが出来たか</p> <p>【鑄金】鑄造に適した图案を考案し、効率よく鳥目箱を製作できたか。</p> <p>【彫金】おたふく鍊製作、擦り出しに適した图案、熔解が効率よく出来たか</p>	○	○	○	17
		<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 小鉢本体の焼き純し、絞り。本体均し仕上げ。 ・鑄金 蟻引き原型制作。 ・彫金 叩き締め、銀地金展延、成形、ロウ付け、擦り出し加工。 	<p>【鍛金】効率よく絞れたか</p> <p>【鑄金】適切な蟻引きが出来たか</p> <p>【彫金】展延、ロウ付け、擦り出しを効率よく出来たか</p>	○	○	○	17
		<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 蓋、内枠制作（金切鋸）、打出し（松脂）均し、はんだ付け、仕上げ。 ・鑄金 ブロンズ鍛込み、湯道切除、鍼がけ、分銅、仕上げ。 ・彫金 擦り出し加工、打出し、ロウ付け、刻印、鏡面仕上げ加工。 	<p>【鍛金】打出し、均し、仕上げ加工を効率よく丁寧に出来たか</p> <p>【鑄金】ブロンズの鍼がけと仕上げ加工を効率よく出来たか</p> <p>【彫金】打出し、仕上げ加工を丁寧に効率よく出来たか</p>	○	○	○	18
2 学 期	<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 銅板による鍛金小鉢の制作をとおして、金属工芸関連の知識・技術を学ぶ。 ・鑄金 ブロンズ卓上ベルを制作し、ロストワックス、繩縫中子法の技法を学ぶ。 ・彫金 溶解した銀地金で擦り出し指輪と打出し作品を制作し、彫金技法を学ぶ。 	<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 締め鍊製作。小鉢本体の地金取り（金切鋸）、焼き純し、絞り ・鑄金 デザイン、製図、挽き板、鳥目箱製作。 ・彫金 おたふく鍊製作、デザイン、地金計量、熔解。 	<p>【鍛金】金鍊を適切にすげられたか。効率よく絞りが出来たか</p> <p>【鑄金】鑄造に適した图案を考案し、効率よく鳥目箱を製作できたか。</p> <p>【彫金】おたふく鍊製作、擦り出しに適した图案、熔解が効率よく出来たか</p>	○	○	○	17
		<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 小鉢本体の焼き純し、絞り。本体均し仕上げ。 ・鑄金 蟻引き原型制作。 ・彫金 叩き締め、銀地金展延、成形、ロウ付け、擦り出し加工。 	<p>【鍛金】効率よく絞れたか</p> <p>【鑄金】適切な蟻引きが出来たか</p> <p>【彫金】展延、ロウ付け、擦り出しを効率よく出来たか</p>	○	○	○	17
		<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 蓋、内枠制作（金切鋸）、打出し（松脂）均し、はんだ付け、仕上げ。 ・鑄金 ブロンズ鍛込み、湯道切除、鍼がけ、分銅、仕上げ。 ・彫金 擦り出し加工、打出し、ロウ付け、刻印、鏡面仕上げ加工。 	<p>【鍛金】打出し、均し、仕上げ加工を効率よく丁寧に出来たか</p> <p>【鑄金】ブロンズの鍼がけと仕上げ加工を効率よく出来たか</p> <p>【彫金】打出し、仕上げ加工を丁寧に効率よく出来たか</p>	○	○	○	18
3 学 期	<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 銅板による鍛金小鉢の制作をとおして、金属工芸関連の知識・技術を学ぶ。 ・鑄金 ブロンズ卓上ベルを制作し、ロストワックス、繩縫中子法の技法を学ぶ。 ・彫金 溶解した銀地金で擦り出し指輪と打出し作品を制作し、彫金技法を学ぶ。 	<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 締め鍊製作。小鉢本体の地金取り（金切鋸）、焼き純し、絞り ・鑄金 デザイン、製図、挽き板、鳥目箱製作。 ・彫金 おたふく鍊製作、デザイン、地金計量、熔解。 	<p>【鍛金】金鍊を適切にすげられたか。効率よく絞りが出来たか</p> <p>【鑄金】鑄造に適した图案を考案し、効率よく鳥目箱を製作できたか。</p> <p>【彫金】おたふく鍊製作、擦り出しに適した图案、熔解が効率よく出来たか</p>	○	○	○	18
		<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 小鉢本体の焼き純し、絞り。本体均し仕上げ。 ・鑄金 蟻引き原型制作。 ・彫金 叩き締め、銀地金展延、成形、ロウ付け、擦り出し加工。 	<p>【鍛金】効率よく絞れたか</p> <p>【鑄金】適切な蟻引きが出来たか</p> <p>【彫金】展延、ロウ付け、擦り出しを効率よく出来たか</p>	○	○	○	17
		<ul style="list-style-type: none"> ・鍛金 蓋、内枠制作（金切鋸）、打出し（松脂）均し、はんだ付け、仕上げ。 ・鑄金 ブロンズ鍛込み、湯道切除、鍼がけ、分銅、仕上げ。 ・彫金 擦り出し加工、打出し、ロウ付け、刻印、鏡面仕上げ加工。 	<p>【鍛金】打出し、均し、仕上げ加工を効率よく丁寧に出来たか</p> <p>【鑄金】ブロンズの鍼がけと仕上げ加工を効率よく出来たか</p> <p>【彫金】打出し、仕上げ加工を丁寧に効率よく出来たか</p>	○	○	○	17
							合計 156

年間授業計画

高等学校 令和7年度（1学年用）教科

アートクラフト 科目 実習A

教 科：アートクラフト 科 目：実習A

単位数：3 単位

対象学年組：第 1 学年 A 組～ 組

教科担当者：(A組：) (A組：) (A組：)

使用教科書：(デザインの色彩)

教科 アートクラフト の目標：

【知 識 及 び 技 能】彫金・鍛金・鋳造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通して造形美を探求する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につける

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる

科目 実習A

の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
金属工芸の歴史と材料及び美術工芸史の知識を深める	実在実習での加工技術を前提にした思考力を身につける	歴史的名品の造形美と貴重な金属材料での制作の意義を理解する

単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数	
			1	2	3		
1 学 期	・絵画 透明水彩で適正な構図や着彩をする。 ・デッサン 立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写する。 ・デザイン 色彩の特性を理解し、ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりに表現する。	・絵画 透明水彩絵の具の扱い方と構図、用紙について理解する。 ・デッサン デッサンをする意味と構図、質感、立体感の表現方法を理解する。 ・デザイン 基本的な筆遣いと絵の具の溶き方を理解する。	【絵画】適正な構図や着彩をすることが出来たか。 【デッサン】立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写することが出来たか。 【デザイン】ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりの作品が出来たか。	○	○	○	13
	・絵画 透明水彩絵の具での静物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、幾何形体の質感描写。 ・デザイン パターンデザイン。	・絵画 透明水彩絵の具での人物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、水張り、静物デッサン。 ・デザイン 装飾デザイン。・指導事項 ・教材 ・一人1台端末の活用 等	【知識・技能】 【思考・判断・表現】 【主体的に学習に取り組む態度】	○	○	○	13
	・絵画 透明水彩で適正な構図や着彩をする。 ・デッサン 立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写する。 ・デザイン 色彩の特性を理解し、ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりに表現する。	・絵画 透明水彩絵の具の扱い方と構図、用紙について理解する。 ・デッサン デッサンをする意味と構図、質感、立体感の表現方法を理解する。 ・デザイン 基本的な筆遣いと絵の具の溶き方を理解する。	【絵画】適正な構図や着彩をすることが出来たか。 【デッサン】立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写することが出来たか。 【デザイン】ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりの作品が出来たか。				13
	・絵画 透明水彩絵の具での静物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、幾何形体の質感描写。 ・デザイン パターンデザイン。	・絵画 透明水彩絵の具での人物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、水張り、静物デッサン。 ・デザイン 装飾デザイン。・指導事項 ・教材 ・一人1台端末の活用 等	【知識・技能】 【思考・判断・表現】 【主体的に学習に取り組む態度】				13
	・絵画 透明水彩で適正な構図や着彩をする。 ・デッサン 立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写する。 ・デザイン 色彩の特性を理解し、ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりに表現する。	・絵画 透明水彩絵の具の扱い方と構図、用紙について理解する。 ・デッサン デッサンをする意味と構図、質感、立体感の表現方法を理解する。 ・デザイン 基本的な筆遣いと絵の具の溶き方を理解する。	【絵画】適正な構図や着彩をすることが出来たか。 【デッサン】立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写することが出来たか。 【デザイン】ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりの作品が出来たか。				13
	・絵画 透明水彩絵の具での静物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、幾何形体の質感描写。 ・デザイン パターンデザイン。	・絵画 透明水彩絵の具での人物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、水張り、静物デッサン。 ・デザイン 装飾デザイン。・指導事項 ・教材 ・一人1台端末の活用 等	【知識・技能】 【思考・判断・表現】 【主体的に学習に取り組む態度】				13
2 学 期	・絵画 透明水彩で適正な構図や着彩をする。 ・デッサン 立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写する。 ・デザイン 色彩の特性を理解し、ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりに表現する。	・絵画 透明水彩絵の具の扱い方と構図、用紙について理解する。 ・デッサン デッサンをする意味と構図、質感、立体感の表現方法を理解する。 ・デザイン 基本的な筆遣いと絵の具の溶き方を理解する。	【絵画】適正な構図や着彩をすることが出来たか。 【デッサン】立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写することが出来たか。 【デザイン】ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりの作品が出来たか。				13
	・絵画 透明水彩絵の具での静物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、幾何形体の質感描写。 ・デザイン パターンデザイン。	・絵画 透明水彩絵の具での人物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、水張り、静物デッサン。 ・デザイン 装飾デザイン。・指導事項 ・教材 ・一人1台端末の活用 等	【知識・技能】 【思考・判断・表現】 【主体的に学習に取り組む態度】				13
3 学 期	・絵画 透明水彩で適正な構図や着彩をする。 ・デッサン 立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写する。 ・デザイン 色彩の特性を理解し、ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりに表現する。	・絵画 透明水彩絵の具の扱い方と構図、用紙について理解する。 ・デッサン デッサンをする意味と構図、質感、立体感の表現方法を理解する。 ・デザイン 基本的な筆遣いと絵の具の溶き方を理解する。	【絵画】適正な構図や着彩をすることが出来たか。 【デッサン】立体を正確に把握し、対象を丁寧に描写することが出来たか。 【デザイン】ポスター色や色鉛筆などを丁寧に使用して、イメージどおりの作品が出来たか。				13
	・絵画 透明水彩絵の具での静物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、幾何形体の質感描写。 ・デザイン パターンデザイン。	・絵画 透明水彩絵の具での人物描写。 ・デッサン 人物クロッキー、水張り、静物デッサン。 ・デザイン 装飾デザイン。・指導事項 ・教材 ・一人1台端末の活用 等	【知識・技能】 【思考・判断・表現】 【主体的に学習に取り組む態度】				13
			【知識・技能】 【思考・判断・表現】 【主体的に学習に取り組む態度】				合計 117

年間授業計画

高等学校 令和7年度（1学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： 製図

アートクラフト 科目 製図

单位数： 2 单位

対象学年組：第 1 学年 A 組～ 組

教科担当者：（A組：）（B組：）

使用教科書：（基礎製図）

1

教科 アートクラフト

の目標：

【知識及び技能】彫金・鍛金・鋳造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通して造形美を探究する

【思考力・判断力・表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につける

【学びに向かう力・人間性等】素材を大切に扱う姿勢と自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる人材を育成する。

【おもてなし】アート、文商注目！業界で人気を振りまわすアーティストと連携し、芸術的感動をもたらす企画制作・運営を行なう

科目	製図	の目標:	
【知識及び技能】		【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
・モノ作りに必要な製図の基礎を理解、製作にあたり図面化と変更点の適応性、図面における表記の理解と知識	・モノ作りに必要な製図の応用力を理解、製作にあたり図面化と変更点の適応性、図面における表記の理解と知識、先作者们伝わる図面化、表現力（立体図への発展と表現の仕方）	・モノ作りに必要な向上心や制作するにあたり必要な心配り（面取りや表面粗さなど）使う手への配慮と工夫。	

年間授業計画

高等学校 令和7年度（2学年用）教科

アートクラフト 科目 実習A

教科：アートクラフト 科目：実習A

単位数：4 単位

対象学年組：第2学年 A組～組

教科担当者：(A組：) (A組：) (A組：) (A組：)

使用教科書：(なし)

)

教科 アートクラフト

の目標：

【知識及び技能】彫金・鍛金・铸造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探求する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢とより自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる

科目 実習A

の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
制作の為の資料収集と各素材の加工法を理解して、美しい作品を制作出来る。	寸法通りに打出しやロウ付けが出来る。変形絞りができる。精密铸造の技法を理解し丁寧な素材加工ができる。ガラスの特性を理解し丁寧に制作できる。	貴重な金属材料での制作の意義と歴史的名品の造形美を踏まえ、粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	「彫金」金属板や線材で植物の立体彫刻を制作させる。 「鍛金」銅板で動物の変形絞り制作をさせる。 「铸造」ロストワックス技法によるスターリングシルバージュエリーを制作させる。 「ガラス」器の粘土原型と色ガラスを用いたパート・ド・ヴェール作品を制作させる。	彫金・鍛金・铸造・ガラス技法	【知識・技能】制作の為の資料収集と各素材の加工法を理解して、美しい作品を制作出来る。 【思考・判断・表現】寸法通りに打出しやロウ付けが出来る。変形絞りができる。精密铸造の技法を理解し丁寧な素材加工ができる。ガラスの特性を理解し丁寧に制作できる。 【主体的に学習に取り組む態度】貴重な金属材料での制作の意義と歴史的名品の造形美を踏まえ、粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。	○	○	○	16
				○	○	○	20
				○	○	○	20
2 学 期	「彫金」金属板や線材で植物の立体彫刻を制作させる。 「鍛金」銅板で動物の変形絞り制作をさせる。 「铸造」ロストワックス技法によるスターリングシルバージュエリーを制作させる。 「ガラス」器の粘土原型と色ガラスを用いたパート・ド・ヴェール作品を制作させる。	彫金・鍛金・铸造・ガラス技法	【知識・技能】制作の為の資料収集と各素材の加工法を理解して、美しい作品を制作出来る。 【思考・判断・表現】寸法通りに打出しやロウ付けが出来る。変形絞りができる。精密铸造の技法を理解し丁寧な素材加工ができる。ガラスの特性を理解し丁寧に制作できる。 【主体的に学習に取り組む態度】貴重な金属材料での制作の意義と歴史的名品の造形美を踏まえ、粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。	○	○	○	20
				○	○	○	20
				○	○	○	16
3 学 期	「彫金」金属板や線材で植物の立体彫刻を制作させる。 「鍛金」銅板で動物の変形絞り制作をさせる。 「铸造」ロストワックス技法によるスターリングシルバージュエリーを制作させる。 「ガラス」器の粘土原型と色ガラスを用いたパート・ド・ヴェール作品を制作させる。	彫金・鍛金・铸造・ガラス技法	【知識・技能】制作の為の資料収集と各素材の加工法を理解して、美しい作品を制作出来る。 【思考・判断・表現】寸法通りに打出しやロウ付けが出来る。変形絞りができる。精密铸造の技法を理解し丁寧な素材加工ができる。ガラスの特性を理解し丁寧に制作できる。 【主体的に学習に取り組む態度】貴重な金属材料での制作の意義と歴史的名品の造形美を踏まえ、粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。	○	○	○	16
				○	○	○	20
				○	○	○	8
				○	○	○	合計 156

年間授業計画

高等学校 令和7年度（2学年用）教科

教科：アートクラフト 科目：実習B

アートクラフト 科目 実習B

単位数：2 単位

対象学年組：第 2 学年 A 組～ 組

教科担当者：(A組：) (A組：) (A組：)

使用教科書：(なし)

教科 アートクラフト の目標：

【知識 及び 技能】彫金・鍛金・鋳造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探求する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢とより自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる

科目 実習B の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
石留めとゴム型を丁寧に制作できる。正確な图形転写と色彩を再現できる。文様の描き方を理解しイメージ通りの作品ができる。	ジュエリーの石留めとゴム型制作の技法を理解する。絵画の色彩と構成を理解する。装飾的な構成を学び、丁寧な制作を行う。	貴重な金属材料・宝石での制作の意義、歴史的名品の造形美、粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	ワックスで原型を制作して、鋳造後仕上げる。图形を転写し、絵の具で色彩を再現させる。細密ペンを使用して、平面構成を行う。	石留め・絵画模写・デザイン	【知識・技能】石留めとゴム型を丁寧に制作できる。 【思考・判断・表現】正確な图形転写と色彩を再現できる。 【主体的に学習に取り組む態度】文様の描き方を理解しイメージ通りの作品ができる。	○	○	○	8
				○	○	○	9
				○	○	○	9
2 学 期	ワックスで原型を制作して、鋳造後仕上げる。图形を転写し、絵の具で色彩を再現させる。細密ペンを使用して、平面構成を行う。	石留め・絵画模写・デザイン	【知識・技能】石留めとゴム型を丁寧に制作できる。 【思考・判断・表現】正確な图形転写と色彩を再現できる。 【主体的に学習に取り組む態度】文様の描き方を理解しイメージ通りの作品ができる。	○	○	○	9
				○	○	○	9
				○	○	○	9
3 学 期	ワックスで原型を制作して、鋳造後仕上げる。图形を転写し、絵の具で色彩を再現させる。細密ペンを使用して、平面構成を行う。	石留め・絵画模写・デザイン	【知識・技能】石留めとゴム型を丁寧に制作できる。 【思考・判断・表現】正確な图形転写と色彩を再現できる。 【主体的に学習に取り組む態度】文様の描き方を理解しイメージ通りの作品ができる。	○	○	○	8
				○	○	○	9
				○	○	○	8
						合計	78

年間授業計画

高等学校 令和7年度（2学年用）教科

教科：アートクラフト 科目：工業情報数理

アートクラフト 科目 工業情報数理

単位数：2 単位 2

対象学年組：第 2 学年 A 組～ 組

教科担当者：(A組：) (A組：) (組：) (組：) (組：) (組：)

使用教科書：(工業情報数理 実教出版)

教科 アートクラフト の目標：

【知識及び技能】彫金・鍛金・鋳造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探究する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢とより自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる

科目 工業情報数理 の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
OSの特色と使い方の基礎を理解し、使用することができる。 ワープロ、表計算、プレゼンテーション用ソフトウェア、画像処理用ソフトウェア、プログラムについて理解し、活用することができます。	各種ソフトウェアの適正を考え、表現の試行錯誤をすることができる。 学んだ知識を基にして、応用できる力を身につけて実践することができます。	課題や作業を通して、ネット素材を価値あるものとして扱う姿勢をとり、より自分らしい発想力を養うことによって、主体的に個性的かつ効果的な学びを得ることができます。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	A 単元 WindowsとMac 【知識及び技能】 Windows・Macの特色と使い方の基礎を理解し、使用することができる。 【思考力、判断力、表現力等】 各種ソフトウェアの適正を考え、表現の試行錯誤をし、応用出来る力を身につけて実践する。 【学びに向かう力、人間性等】 ネット素材について、著作権を理解し、有意義で個性ある作品制作ができる。	・指導事項 ログインアカウントやパスワードの重要性、個人データの扱いと著作権について。	【知識・技能】各授業課題を使い、基礎的知識と基本となる技能を学ぶ。 【思考・判断・表現】演習を通して試行錯誤をし、判断したことを表現する力につなげることができる。 【主体的に学習に取り組む態度】課題の機会を通じて、個性ある作品制作ができる。より効果的かつ多面的に自己の特徴を発見し、自主的な学びをおこなうことができる。	○	○	○	26
	定期考查なし	定期考查なし	定期考查なし				0
2 学 期	A 単元 HP作成 【知識及び技能】 HP作成における基礎的な知識を理解し、実践することができる。 【思考力、判断力、表現力等】 プログラムの適正を考え、表現の試行錯誤をし、応用出来る力を身につけて実践する。 【学びに向かう力、人間性等】 ネット素材について、著作権を理解し、有意義で個性ある作品制作ができる。	・指導事項 個人データの扱いと著作権について。	【知識・技能】各授業課題を使い、基礎的知識と基本となる技能を学ぶ。 【思考・判断・表現】演習を通して試行錯誤をし、判断したことを表現する力につなげることができる。 【主体的に学習に取り組む態度】課題を通じて、個性ある作品制作ができる。より効果的かつ多面的に自己の特徴を発見し、自主的な学びをおこなうことができる。	○	○	○	26
	定期考查なし	定期考查なし	定期考查なし				0
3 学 期	A 単元 プrezentation発表 【知識及び技能】 プレゼンテーション用ソフトウェアの特色と使い方の応用を理解し、使用することができる。 【思考力、判断力、表現力等】 より効果的なプレゼンテーションをするために、表現の試行錯誤をし、応用出来る力を身につけて実践する。 【学びに向かう力、人間性等】 有意義で個性ある作品制作ができる。	・指導事項 ログインアカウントやパスワードの重要性、個人データの扱いと著作権について。	【知識・技能】各授業課題を使い、基礎的知識と応用となる技能を学ぶ。 【思考・判断・表現】演習を通して試行錯誤をし、判断したことを表現する力につなげることができる。 【主体的に学習に取り組む態度】課題や発表の機会を通じて、個性ある作品制作ができる。より効果的かつ多面的に自己の特徴を発見し、自主的な発表をおこなうことができる。				26
	定期考查なし	定期考查なし	定期考查なし				合計 78

年間授業計画

高等学校 令和7年度（2学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： ACⅢ

対象学年組：第 2 学年 A 組～ 組

教科担当者：（A 組： ）

使用教科書：（なし）

教科 アートクラフト の目標 :

【知識及び技能】彫金・鍛金・鋳造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探究する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢とより自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる

科目 AC II の目標 :

アートクラフト 科目 ACⅡ

单位数： 1 单位

1

Page 1

I 学年で学んだ色彩の基礎理論を発展させる。各種象徴の意味と特色を理解する	空間構成において美的な表現力を獲得する。象徴の図像化の様式美を理解する	美的象徴を利用した作品制作をする
---------------------------------------	-------------------------------------	------------------

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	美的象徴について	美的象徴の具体例を理解する。動植物について	<p>【知識・技能】各種象徴の意味と特色を理解できたか</p> <p>【思考・判断・表現】象徴の図像化の様式美を理解できたか</p> <p>【主体的に学習に取り組む態度】象徴を利用した作品制作が出来たか</p>	○	○	○	4
	美的象徴について	事物、ヴァニタスについて		○	○	○	5
	美的象徴について	西洋と東洋の比較		○	○	○	4
	美的象徴について	西洋と東洋の比較		○	○	○	4
2 学 期	色彩学の応用	「デザインの色彩」を用いて色彩を理論的に理解する。補色・色相環の対比を理解する。	<p>【知識・技能】1学年で学んだ色彩の基礎理論を発展させる。</p> <p>【思考・判断・表現】空間構成において美的な表現力を獲得する。</p> <p>【主体的に学習に取り組む態度】構成を利用した制作ができたか</p>	○	○	○	6
	幾何形体の平面構成	黄金矩形、正方形画面の平面構成。		○	○	○	6
3 学 期	花言葉と図像について	絵画を鑑賞して図像を理解する	<p>【知識・技能】花言葉と図像を理解できたか</p> <p>【思考・判断・表現】身の回りの象徴を意識することが出来たか</p> <p>【主体的に学習に取り組む態度】象徴を利用した作品制作が出来たか</p>	○	○	○	5
				○	○	○	5 合計 39

年間授業計画

年間授業計画

高等学校 令和7年度（2学年用）教科

アートクラフト 科目 造形

教 科：アートクラフト 科 目： 造形 単位数： 2 単位 2
対象学年組：第 2 学年 A 組～ 組
教科担当者：(A組：) (組：) (組：) (組：) (組：) (組：)
使用教科書：()

教科 アートクラフト の目標 :

【知識及び技能】彫金・鍛金・鋳造の金属工芸技法の基礎を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探究する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力・人間性等】素材を大切に扱う姿勢とより自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる

54

科目 道形 の目標 :

【知識及び技術】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
粘土や紙などの素材の扱いに慣れると共に、美術史に裏付けられた人体や物の構造を意識しながら、造形することができる。	モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。	対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を組み重ねることができる。計画的に課題制作を行うことができる。

単元の具体的な指導目標		指導項目・内容	評価規準	知 思 態	配当時数
1 学 期	A フランソワ・ボンボンから学ぶ造形【張り子】 【知識及び技能】心棒や粘土、紙などの素材の扱いに慣れると共に、美術史に裏付けされた動物の構造を意識しながら、造形することができる。 【思考力、判断力、表現力等】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【学びに向かう力、人間性等】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	造形に関しての美術史。 しっかりととした心棒のつくりかたについて。 油粘土のとり扱いについて	【知識・技能】心棒や粘土、紙などの素材の扱いに慣れると共に、美術史に裏付けされた動物の構造を意識しながら、造形することができる。 【思考・判断・表現】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【主体的に学習に取り組む態度】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	○ ○ ○	20
	B 塑像【種子の子鉢】 【知識及び技能】粘土の素材の扱いや特性に慣れると共に、美術史に裏付けされた植物の構造を意識しながら、造形することができる。 【思考力、判断力、表現力等】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【学びに向かう力、人間性等】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	造形に関しての美術史。 焼成粘土のとり扱いについて	【知識・技能】粘土の素材の扱いや特性に慣れると共に、美術史に裏付けされた植物の構造を意識しながら、造形することができる。 【思考・判断・表現】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【主体的に学習に取り組む態度】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	○ ○ ○	6
2 学 期	A 塑像【仏様の手】 【知識及び技能】粘土の素材の扱いや特性に慣れると共に、美術史に裏付けされた人体の構造を意識しながら、造形することができる。 【思考力、判断力、表現力等】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【学びに向かう力、人間性等】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	造形に関しての日本における美術史。 焼成粘土のとり扱いについて	【知識・技能】粘土の素材の扱いや特性に慣れると共に、美術史に裏付けされた人体の構造を意識しながら、造形することができる。 【思考・判断・表現】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【主体的に学習に取り組む態度】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	○ ○ ○	18
	B クリストから学ぶ造形の側面 【知識及び技能】美術作品について学ぶと共に、現代アートの造形の歴史を学ぶ。 【思考力、判断力、表現力等】モチーフの象徴性を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【学びに向かう力、人間性等】対象物を表現するために何が必要かを考え、造形の持つ意味性を考えることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	現代アートに関しての造形史。	【知識・技能】美術作品について学ぶと共に、現代アートの造形の歴史を学ぶことができたか。 【思考・判断・表現】モチーフの象徴性を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【主体的に学習に取り組む態度】対象物を表現するために何が必要かを考え、造形の持つ意味性を考えることができます。計画的に課題制作を行うことができます。	○ ○ ○	8
3 学 期	A カメオ【顔】 【知識及び技能】素材の扱いに慣れると共に、象徴に裏付けられた装飾彫刻を造形することができる。 【思考力、判断力、表現力等】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【学びに向かう力、人間性等】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	象徴彫刻に関しての美術史。 ビューターのとり扱いについて	【知識・技能】素材の扱いに慣れると共に、象徴に裏付けされた装飾彫刻を造形することができる。 【思考・判断・表現】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【主体的に学習に取り組む態度】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができます。	○ ○ ○	12
	B カメオ【自刻像】 【知識及び技能】粘土の素材の扱いや特性に慣れると共に、美術史に裏付けされた人体の構造を意識しながら、造形することができる。 【思考力、判断力、表現力等】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【学びに向かう力、人間性等】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができる。	象徴彫刻に関しての美術史。 油粘土と型取り、石膏のとり扱いについて	【知識・技能】粘土の素材の扱いや特性に慣れると共に、美術史に裏付けされた人体の構造を意識しながら、造形することができる。 【思考・判断・表現】モチーフの印象を理解し、立体表現をするにあたっての方法を選択し、表現することができる。 【主体的に学習に取り組む態度】対象物を表現するために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができます。計画的に課題制作を行うことができます。	○ ○ ○	14

年間授業計画

高等学校 令和7年度（2学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： デッサン I

アートクラフト 科目 デッサン I

单位数： 2 单位

対象学年組：第 2 学年 A 組～ 組

教科担当者：（A組： ）（B組： ）（C組： ）（D組： ）（E組： ）（F組： ）

使用教科書：（

教科 アートクニ

【知識及技能】影金·鑽金

【知識及び技能】彫金・鍛冶・鍛造の金属工芸技法の基礎を理解し、実物良品との制作を通してさらに道徳美を採り入れる。

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けて試行錯誤が出来る力を身につける実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢とより自分らしい造形力を養い、世に有意義な作品制作や仕事ができる

科目 デッサン I

の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
画材の扱いに慣れ、人体や物の構造を意識する	短時間でモチーフの印象を踏まえて立体表現が出来る	形に添った表現を丁寧に積み重ねて対象物を理解する

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数	
1 学 期	木炭デッサンの描き方を理解し対象物を立体表現する 石膏像（胸像）	木炭紙と木炭の芯抜きの基本 立体表現の為の稜線の描き方	【知識・技能】画材の扱いに慣れ、人体や物の構造を意識する 【思考・判断・表現】短時間でモチーフの印象を踏まえて立体表現が出来る 【主体的に学習に取り組む態度】形に添った表現を丁寧に積み重ねて対象物を理解する	○	○	○	12	
	石膏像（胸像）	立体表現の為の稜線の描き方		○	○	○	12	
2 学 期	石膏像（胸像）	立体表現の為の稜線の描き方	【知識・技能】画材の扱いに慣れ、人体や物の構造を意識する 【思考・判断・表現】短時間でモチーフの印象を踏まえて立体表現が出来る 【主体的に学習に取り組む態度】形に添った表現を丁寧に積み重ねて対象物を理解する	○	○	○	14	
	ベルヴェデーレ、ミロのヴィーナス (石膏全身像)	立体表現の為の稜線の描き方		○	○	○	16	
3 学 期	ベルヴェデーレ、ミロのヴィーナス (石膏全身像)	立体表現の為の稜線の描き方	【知識・技能】画材の扱いに慣れ、人体や物の構造を意識する 【思考・判断・表現】短時間でモチーフの印象を踏まえて立体表現が出来る 【主体的に学習に取り組む態度】形に添った表現を丁寧に積み重ねて対象物を理解する	○	○	○	12	
	ベルヴェデーレ、ミロのヴィーナス (石膏全身像)	立体表現の為の稜線の描き方		○	○	○	12	
				合計				
				78				

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教科：アートクラフト 科目：鍛金

アートクラフト 科目 鍛金

単位数：2 単位

対象学年組：第 3 学年 A 組～ 組

教科担当者：(A 組：)

使用教科書：(なし)

)

教科 アートクラフト の目標：

【知識 及び 技能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探求する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 鍛金 の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
単純な形の成形をイメージとおりに行う。	各種材料と加工方法の適正を考え、個性的な意匠を試行錯誤出来る力を身につける	粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	本体の地金取り・焼きなまし・酸洗い・絞り・均しの指導をする。	鍛金 銅製片手鍋の製作	【知識・技能】単純な形の成形をイメージとおりにできたか 【思考・判断・表現】材料と加工方法の適正を考え試行錯誤し、個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】効率の良い制作手順を意識して、計画的に粘り強く丁寧に制作することができたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
	焼きなまし・酸洗い・絞り・均しの指導をする。	鍛金 銅製片手鍋の製作		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	焼きなまし・酸洗い・絞り・均しの指導をする。	鍛金 銅製片手鍋の製作		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	取手の焼きなまし・酸洗い・絞り・均しの指導をする。	鍛金 銅製片手鍋の製作		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
2 学 期	本体の地金取り・焼きなまし・酸洗い・絞り・均しの指導をする。	鍛金 銅製片手鍋の製作	【知識・技能】単純な形の成形をイメージとおりにできたか 【思考・判断・表現】材料と加工方法の適正を考え試行錯誤し、個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】効率の良い制作手順を意識して、計画的に粘り強く丁寧に制作することができたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
	焼きなまし・酸洗い・絞り・均しの指導をする。	鍛金 銅製片手鍋の製作		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
3 学 期	焼きなまし・酸洗い・絞り・均しの指導をする。	鍛金 銅製片手鍋の製作	【知識・技能】単純な形の成形をイメージとおりにできたか 【思考・判断・表現】材料と加工方法の適正を考え試行錯誤し、個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】効率の良い制作手順を意識して、計画的に粘り強く丁寧に制作することができたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	取手の焼きなまし・酸洗い・絞り・均しの指導をする。	鍛金 銅製片手鍋の製作		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
							合計 78

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教科：アートクラフト 科目：AC研究

対象学年組：第3学年 A組～組

教科担当者：(A組：)

使用教科書：(なし)

アートクラフト 科目 AC研究

単位数：2 単位

教科 アートクラフト の目標：

【知識及び技能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探求する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 AC研究 の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
基本的なとんぼ玉の制作技法を習得する。	各種材料と加工方法の適正を考え、個性的な意匠を試行錯誤出来る力を身につける	粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	型材、ガラス融解用具の扱い方を学ぶ	トンボ玉	【知識・技能】基本的なとんぼ玉の制作技法を習得できたか 【思考・判断・表現】材料と加工方法の適正を考え試行錯誤し、個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】効率の良い制作手順を意識して、計画的に粘り強く丁寧に制作することができたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
	基本的な玉の作り方を学ぶ	トンボ玉		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	基本的な玉の作り方を学ぶ	トンボ玉		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	基本的な玉の作り方を学ぶ	トンボ玉		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
2 学 期	レース玉を作るなど技法の展開を図る	トンボ玉	【知識・技能】基本的なとんぼ玉の制作技法を習得できたか 【思考・判断・表現】材料と加工方法の適正を考え試行錯誤し、個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】効率の良い制作手順を意識して、計画的に粘り強く丁寧に制作することができたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
	レース玉を作るなど技法の展開を図る	トンボ玉		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
3 学 期	動物などパーツが多く難易度の高い技法を習得する	トンボ玉	【知識・技能】基本的なとんぼ玉の制作技法を習得できたか 【思考・判断・表現】材料と加工方法の適正を考え試行錯誤し、個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】効率の良い制作手順を意識して、計画的に粘り強く丁寧に制作することができたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	動物などパーツが多く難易度の高い技法を習得する	トンボ玉		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
							合計 78

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： Ac II

アートクラフト 科目 Ac II

単位数： 2 単位

対象学年組：第 3 学年 A 組～ 組

教科担当者： (A 組：) (A 組：)

使用教科書： (なし)

教科 アートクラフト の目標：

【知 識 及 び 技 能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探求する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 Ac II の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
宝石の基礎知識を学ぶ	個性的な意匠を試行錯誤出来る力を身につける	粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	彩色表現	宝石の基礎知識	【知識・技能】宝石の特色を理解できたか 【思考・判断・表現】表現方法を模索し、丁寧な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】グループ作業で個々の考えを構築できたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
	ダイヤモンドの基礎知識	宝石の基礎知識		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	パール・ベリルの基礎知識	宝石の基礎知識		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	フェルドスパーの基礎知識	宝石の基礎知識		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
2 学 期	展開図を応用したパッケージ 宝石の基礎知識について調べる	宝石調べ学習	【知識・技能】宝石の特色を理解できたか 【思考・判断・表現】表現方法を模索し、丁寧な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】グループ作業で個々の考えを構築できたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
	平面から立体を想像し展開図へ 調べた内容を模造紙にまとめ、プレゼン	宝石調べ学習		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
3 学 期	展開図の製図・組み立て・着色 アンティークジュエリーについて調べる	アンティークジュエリー調べ学習	【知識・技能】宝石の特色を理解できたか 【思考・判断・表現】表現方法を模索し、丁寧な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】グループ作業で個々の考えを構築できたか	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	展開図の製図・組み立て・着色。 作品の意味合いを探求する 調べた内容を模造紙にまとめ、プレゼン	アンティークジュエリー調べ学習		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
							合計 78

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： AD

対象学年組： 第 3 学年 A 組～ 組

教科担当者： (A 組：)

使用教科書： (なし)

教科 アートクラフト の目標：

【知 識 及 び 技 能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探求する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 AD

の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
金属加工に適した構成や色彩の基礎理論を理解し、図案を制作出来る	各種材料と加工方法の適正を考え、個性的な意匠を試行錯誤出来る力を身につける	粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	唐草文様の意匠を作成させる	唐草文様の構成演習（図案・蓋制作）	【知識・技能】文様の装飾性を理解できたか 【思考・判断・表現】個性的な文様作成ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】主題に即した図案のために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができる。計画的に課題制作を行うことができる。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
	唐草文様の意匠を作成させる	唐草文様の構成演習（図案・蓋制作）		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	唐草文様の意匠を作成させる	唐草文様の構成演習（図案・蓋制作）		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	唐草文様の意匠を作成させる	唐草文様の構成演習（図案・蓋制作）		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
2 学 期	コインデザインの意匠を作成させる	コインデザインの図案制作	【知識・技能】文様の装飾性を理解できたか 【思考・判断・表現】個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】主題に即した図案のために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができる。計画的に課題制作を行うことができる。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
	コインデザインの意匠を作成させる	コインデザインの図案制作		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
3 学 期	色彩についての理解を深め、質感表現と平面上での立体表現を学ばせる。	立体構成	【知識・技能】文様の装飾性を理解できたか 【思考・判断・表現】個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】主題に即した図案のために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができる。計画的に課題制作を行うことができる。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	色彩についての理解を深め、質感表現と平面上での立体表現を学ばせる。	立体構成		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
							合計 78

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： AD

対象学年組： 第 3 学年 A 組～ 組

教科担当者： (A 組：)

使用教科書： (なし)

教科 アートクラフト の目標：

【知 識 及 び 技 能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探求する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 AD

の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
金属加工に適した構成や色彩の基礎理論を理解し、図案を制作出来る	各種材料と加工方法の適正を考え、個性的な意匠を試行錯誤出来る力を身につける	粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	唐草文様の意匠を作成させる	唐草文様の構成演習（図案・蓋制作）	【知識・技能】文様の装飾性を理解できたか 【思考・判断・表現】個性的な文様作成ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】主題に即した図案のために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができる。計画的に課題制作を行うことができる。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
	唐草文様の意匠を作成させる	唐草文様の構成演習（図案・蓋制作）		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	唐草文様の意匠を作成させる	唐草文様の構成演習（図案・蓋制作）		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	唐草文様の意匠を作成させる	唐草文様の構成演習（図案・蓋制作）		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
2 学 期	コインデザインの意匠を作成させる	コインデザインの図案制作	【知識・技能】文様の装飾性を理解できたか 【思考・判断・表現】個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】主題に即した図案のために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができる。計画的に課題制作を行うことができる。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
	コインデザインの意匠を作成させる	コインデザインの図案制作		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12
3 学 期	色彩についての理解を深め、質感表現と平面上での立体表現を学ばせる。	立体構成	【知識・技能】文様の装飾性を理解できたか 【思考・判断・表現】個性的な制作ができたか 【主体的に学習に取り組む態度】主題に即した図案のために何が必要かを考え、丁寧に工程を積み重ねることができる。計画的に課題制作を行うことができる。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10
	色彩についての理解を深め、質感表現と平面上での立体表現を学ばせる。	立体構成		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8
							合計 78

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： 実習A

アートクラフト 科目 実習A

单位数： 5 单位

対象学年組：第 3 学年 A 組～ 組

教科担当者：（A組： ） （B組： ） （C組： ） （D組： ）

使用教科書：（なし）

教科 ア-

【知識及び技能】金属工芸技法

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身に

【学びに向かう力・人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を

⑥ 目標

【知識及技能】

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
制作の為の資料収集と各素材の加工法を理解して、美しい作品を制作出来る。	モチーフらしい形体感を表現出来る。鉄の特性を生かした加工が出来る。七宝技法を理解し丁寧な加工ができる。図面を基に丁寧に制作できる。	貴重な素材での制作の意義と歴史的名品の造形美を踏まえ、粘り強く丁寧に制作することの大切さを理解する。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	「デッサン」芸大、美大合格水準のデッサン力を身につける。 「鍛鉄」鉄の素材を生かした加工法を身につける 「七宝」有線七宝の基本技術の修得が成され、鑑賞に耐える高度な作品制作をする。「テープカッター」デザインに応じた適切な方法で完成させる。	「デッサン」石膏・静物鉛筆デッサン 「鍛鉄」椅子、机、窓装飾等の実用品の制作 「七宝」有線七宝装飾板の制作 「テープカッター」2年次設計のテープカッター製作	【知識・技能】制作の為の資料収集と各素材の加工法を理解して、美しい作品を制作出来たか。 【思考・判断・表現】モチーフらしい形体感を表現出来たか。鉄の特性を生かした加工が出来たか。七宝技法を理解し丁寧な加工が出来たか。図面を基に丁寧に制作出来たか。 【主体的に学習に取り組む態度】無駄のない材料の活用を考え粘り強く丁寧に制作することが出来たか。	○	○	○	24
				○	○	○	24
				○	○	○	24
2 学 期	「デッサン」芸大、美大合格水準のデッサン力を身につける。 「鍛鉄」鉄の素材を生かした加工法を身につける 「七宝」有線七宝の基本技術の修得が成され、鑑賞に耐える高度な作品制作をする。「テープカッター」デザインに応じた適切な方法で完成させる。	「デッサン」石膏・静物鉛筆デッサン 「鍛鉄」椅子、机、窓装飾等の実用品の制作 「七宝」有線七宝装飾板の制作 「テープカッター」2年次設計のテープカッター製作	【知識・技能】制作の為の資料収集と各素材の加工法を理解して、美しい作品を制作出来たか。 【思考・判断・表現】モチーフらしい形体感を表現出来たか。鉄の特性を生かした加工が出来たか。七宝技法を理解し丁寧な加工が出来たか。図面を基に丁寧に制作出来たか。 【主体的に学習に取り組む態度】無駄のない材料の活用を考え粘り強く丁寧に制作することが出来たか。	○	○	○	24
				○	○	○	24
				○	○	○	24
3 学 期	「デッサン」芸大、美大合格水準のデッサン力を身につける。 「鍛鉄」鉄の素材を生かした加工法を身につける 「七宝」有線七宝の基本技術の修得が成され、鑑賞に耐える高度な作品制作をする。「テープカッター」デザインに応じた適切な方法で完成させる。	「デッサン」石膏・静物鉛筆デッサン 「鍛鉄」椅子、机、窓装飾等の実用品の制作 「七宝」有線七宝装飾板の制作 「テープカッター」2年次設計のテープカッター製作	【知識・技能】制作の為の資料収集と各素材の加工法を理解して、美しい作品を制作出来たか。 【思考・判断・表現】モチーフらしい形体感を表現出来たか。鉄の特性を生かした加工が出来たか。七宝技法を理解し丁寧な加工が出来たか。図面を基に丁寧に制作出来たか。 【主体的に学習に取り組む態度】無駄のない材料の活用を考え粘り強く丁寧に制作することが出来たか。	○	○	○	24
				○	○	○	24
				○	○	○	3 合計 195

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： 光造形

アートクラフト 科目 光造形

单位数： 2 单位 2

対象学年組：第3学年 A組～

教科担当者：（ A組： ） （ A組： ） （ 組： ） （ 組： ） （ 組： ） （ 組： ）
使用教科書：（ ）

教科 アートクラフト の目標 :

【知識及び技能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探究する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 光造形 の目標 :

の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
CGソフト、造形機の使い方や取り扱いを学習する。	ジュエリーのデザイン力を高める。 デザイン、造形、加工と実際の作業工程を学び、知識を高める。	学んだ技法で作品制作をする。 CADの特性を生かした造型感覚を習得する。

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： プレゼン

アートクラフト 科目 プレゼン

单位数 : 2 单位 2

対象学年組：第 3 学年 A 組～ 組

教科担当者：（ A組： ） （ A組： ） （ 組： ） （ 組： ） （ 組： ） （ 組： ）
使用教科書：（ ）

教科 アートクラフト の目標 :

【知識及び技能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探究する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 プレゼン の目標 :

の目標 :

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
写真編集・ページレイアウトソフトの使い方を理解し、使用することができる。	進路先に適したポートフォリオを制作することができる。 表現の試行錯誤をすることができる。 学んだ知識を基にして、応用できる力を身につけ実践することができる。	課題や作業を通して、より自分らしい発想力を養うことによって、主体的で個性的かつ効果的な学びを得ることができる。

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

教 科： アートクラフト 科 目： 映像

アートクラフト 科目 映像

单位数： 2 单位 2

対象学年組：第 3 学年 A 組～ 組

教科担当者：（ A組： ） （ A組： ） （ 組： ） （ 組： ） （ 組： ） （ 組： ）
使用教科書：（ ）

教科 アートクラフト の目標 :

【知識及び技能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探究する

【思考力、判断力、表現力等】各種材料と加工方法の適正を考え、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向かう力、人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 映像

の目標 :

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
ビデオカメラ、映像編集ソフトの特色と使い方の基礎を理解し、使用することができる。	各種ソフトウェアの適正を考え、表現の試行錯誤をすることができる。学んだ知識を基にして、応用できる力を身につけ実践することができる。	課題や作業を通して、より自分らしい発想力を養うことによって、主体的に個性的かつ効果的な学びを得ることができる。

年間授業計画

高等学校 令和7年度（3学年用）教科

アートクラフト 科目 デッサンⅡ

教 科： アートクラフト 科 目： デッサンⅡ

单位数 : 2 单位

対象学年組：第3学年 A組～

教科担当者：（A組：_____）（B組：_____）（C組：_____）（D組：_____）（E組：_____）（F組：_____）

使用教科書：（ ）

教科 アートクラ

の目標：

【知識及び技能】金属工芸技法を理解し、実材実習での制作を通してさらに造形美を探究する

【思考力・判断力・表現力等】各種材料と加工方法の適正を考る、完成に向けた試行錯誤が出来る力を身につけ実践する

【学びに向けた力・人間性等】素材を大切に扱う姿勢と個性的な造形力を養い、世に有意義な制作や活動ができる能力を身につける

科目 ディサンII

の目標：

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
画材の扱いに慣れ、人体や物の構造を意識する	短時間でモチーフの印象を踏まえて立体表現が出来る	形に添った表現を丁寧に積み重ねて対象物を理解する