

令和3年度

指導計画・評価計画表

【1年生技術科】 指導者名：増田 麻人

観点 [1] 知識・技能 [2] 思考・判断・表現 [3] 主体的に学習に取り組む態度

指導単元	観点	単元の評価規準（学習評価表）	具体的評価目標（おおむね満足 B）	評価方法・場面	弱点克服
A 材料と加工 時間（1~20 4~11月 ・ガイダンス ・デスク台ガイダンス ・材料に適した加工法	[1]	<ul style="list-style-type: none"> 身の周りにある便利な技術の発展や歴史、その恩恵を理解することができる。 木材加工で使用する道具を安全に使用し、適切に加工することができる。 材料や加工の特性等の原理・法則などについて理解することができる。 製図のルールに従い、正しく製図することができる。 材料と加工技術に込められた問題解決の工夫について考えることができる。 	<ul style="list-style-type: none"> 原理・法則を部分的に理解することができる。 けがや事故なく、正しい使い方で工具を使用し、材料加工ができる。 道具の種類や用途を理解して、使用できる。 構想したデスク台の部品図をそれぞれ正しく製図できる。 身近な材料とその加工方法について調べ、まとめることができる。 	<ul style="list-style-type: none"> ワークシート 点検 作品の点検 定期試験 	<ul style="list-style-type: none"> 教材の工夫 授業展開の工夫 補習実習 個別指導
	[2]	<ul style="list-style-type: none"> 問題を見出して、課題を設定することができる。 課題の解決策を条件を踏まえて構想や設計することができる。 製作の過程や結果の評価、改善及び修正について考えることができる。 	<ul style="list-style-type: none"> 自ら材料の長さを調整し、置く場所を想定して構想することができる。 「デスク台進行表」に製作過程をまとめることができます。 製作作品を評価し、次の改善案等を考えることができます。 	<ul style="list-style-type: none"> 実習中の 取り組み ワークシート の点検 定期考查 	<ul style="list-style-type: none"> 教材の工夫 個別指導 製作例の提示
	[3]	<ul style="list-style-type: none"> 3年間で扱う領域やテーマに興味や関心をもつことができる。 生活や社会、環境との関わりを踏まえて、技術の概念を理解することができる。 自らの問題解決とその過程を振り返り、改善・修正しようとしている。 よりよい生活や持続可能な社会の構築に向けて、適切かつ誠実に技術を工夫し創造しようとしている。 	<ul style="list-style-type: none"> 身の周りにある技術や伝統的な技術を具体的に列挙することができる。 「振り返りシート」にメタ認知できるように振り返りができている。 身の周りの材料とのかかわりについて考えることができます。 	<ul style="list-style-type: none"> 実習中の 取り組み 振り返りシート 	<ul style="list-style-type: none"> 教材の工夫 補習実習 個別指導

指導単元	観点	単元の評価規準（学習評価表）	具体的評価目標（おおむね満足 B）	評価方法・場面	弱点克服
B 生物育成時間（20～35 11～3月	①	<ul style="list-style-type: none"> ・適切な生物育成の作業方法を説明することができる。 ・育成する生物の成長、生態の特性等の原理・法則について理解することができる。 ・生物育成技術に込められた問題解決の工夫について考えることができる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・間引きや元肥、追肥などの作業を言語化することができる。 ・生物育成に関する基本的な用語や作業を理解することができる。 ・身近な生物育成について調べ、まとめることができる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・ワークシート点検 ・作品の点検 ・定期試験 	<ul style="list-style-type: none"> ・教材の工夫 ・授業展開の工夫 ・補習実習 ・個別指導
	②	<ul style="list-style-type: none"> ・問題を見出して課題を設定し、育成環境の調整方法を構想することができる。 ・製作の過程や結果の評価、改善及び修正について考えることができる。 ・技術を評価し、適切な選択をしようと、新たな発想に基づいて、改良と応用について考えることができる。 ・育成計画の立案と修正ができる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・「栽培記録・育成計画」に製作過程をまとめることができる。 ・育てた小松菜を評価し、次の改善案等を考えることができる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・実習中の取り組み ・ワークシートの点検 ・定期考查 	<ul style="list-style-type: none"> ・教材の工夫 ・個別指導 ・製作例の提示
	③	<ul style="list-style-type: none"> ・生活や社会、環境との関わりを踏まえて、技術の概念を理解することができる。 ・自らの問題解決とその過程を振り返り、改善・修正しようとしている。 ・よりよい生活や持続可能な社会の構築に向けて、適切かつ誠実に技術を工夫し創造しようとしている。 	<ul style="list-style-type: none"> ・「振り返りシート」にメタ認知できるように振り返りができている。 ・身の周りの食べ物とのかかわりについて考えることができる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・実習中の取り組み ・振り返りシート 	<ul style="list-style-type: none"> ・教材の工夫 ・補習実習 ・個別指導