

教科名	技術・家庭科	校種	中学校
-----	--------	----	-----

科 目 の 配 当				
学年	科目名	必・選	単位	授業展開など、授業の形態
1年	技術・家庭	必	2	講義、実験、実習によって展開 実習は教員1名、助手1名で実施
2年	技術・家庭	必	2	講義、実験、実習によって展開 実習は教員1名、助手1名で実施
3年	技術・家庭	必	1	講義、実験、実習によって展開 実習は教員1名、助手1名で実施

科目名(教科名)		技術家庭(技術家庭)						
学年	1	単位数	2	必修・選択・展開	必修			
目的	生活の営みに係る見方・考え方を働かせ、衣食住などに関する実践的・体験的な活動を通して、よりよい生活の実現に向けて、生活を工夫し創造する資質・能力を身に付ける。							
学期	授業の項目			内容				
1 学期	<家庭分野> B編 衣食住の生活 1章 健康と食生活 2章 何をどれだけ食べたらよいか 3章 調理と食文化 6章 私たちの住生活			<ul style="list-style-type: none"> • 食事の役割、健康に良い食習慣 • 食品に含まれる栄養素、1日分の献立作成 • 食品の選択と購入 • 地域の食文化 • 調理の基礎 • 肉・魚・野菜の調理 • 住まいの働き • 家族が暮らしやすい住まい方 • 健康を守る室内環境の整え方 • 家庭内事故の防止 • 災害に備えた安全な住まい方 				
2 学期	A編 家族と家庭生活 1章 家族・家庭や地域とのかかわり C編 消費生活・環境 1章 私たちの消費生活 2章 消費者の権利と責任			<ul style="list-style-type: none"> • 家族の一員としてできること • 家族関係をよりよくする方法 • 家庭生活と地域のかかわり • 買い物の法律的な意味 • いろいろな販売方法や支払い方法 • 消費者トラブルについて • 消費者を支える仕組み • 消費者の権利と責任 				
3 学期	<技術分野> 4編 情報の技術 1章 情報の技術の原理・法則と仕組み 2章 双方向性のあるコンテンツのプログラミングによる問題解決 3章 計測・制御のプログラミングによる問題解決			<ul style="list-style-type: none"> • 情報の技術とは • 情報のデジタル化 • 情報通信ネットワークの仕組み • 情報モラル • 情報セキュティ • 双方向性のあるコンテンツとは • 問題の発見と課題の設定 • コンテンツの構想 • コンテンツのプログラム制作 ～クラス伝言板システムの制作 • 問題解決の評価、改善 修正 <p>※生徒の実態に応じて内容、進度が変更されることがある。</p>				
評価の観点	【知識・技能】 40 (%)	家族・家庭の基本的な機能について理解を深め、生活の自立に必要な家族・家庭、衣食住、消費や環境などについて理解しているとともに、それらに係る技能を身につけている。			<ul style="list-style-type: none"> • 定期試験 • 実技テスト • 小テスト • 作品製作 			
	【思考・判断力・表現】 30 (%)	これから的生活を展望し、家族・家庭や地域における生活の中から問題を見いだして課題を設定し、解決策を構想し、実践を評価・改善し、表現するなどして課題を解決する力を身に付けている。			<ul style="list-style-type: none"> • 定期試験 • ワークシート • 作品製作 			
	【主体的に学習に取り組む態度】30 (%)	家族や地域の人々と協働し、よりよい生活の実現に向けて、課題の解決に主体的に取り組んだり、振り返って改善したりして、生活を工夫し創造し、実践しようとしている。			<ul style="list-style-type: none"> • ワークシート • 授業態度 • 課題提出 			
評価の方法と割合	<ul style="list-style-type: none"> ● 評価方法 : 定期試験における成績状況と製作品・提出物・小テスト・授業態度を加味し総合点を算出する。 ● 割合 : 定期試験 50 % 平常点 50 % 							
教科書・副教材等	<ul style="list-style-type: none"> ● 教科書 : 技術・家庭「家庭分野」(教育図書) 新しい技術・家庭「技術分野」(東京書籍) ● 問題集 : なし ● 副教材 : なし 							

科目名(教科名)		技術家庭(技術家庭)						
学年	2	単位数	2	必修・選択・展開	必修			
目的	技術の見方・考え方を働かせ、ものづくりなどの技術に関する実践的・体験的な活動を通して、技術によってよりよい生活や持続可能な社会を構築する資質・能力を身に付ける。							
学期	授業の項目		内容					
1学期	<技術分野> 2編 生物育成の技術 1章 生物育成の原理・法則と仕組み 2章 生物育成の技術による問題解決 3章 社会の発展と生物育成の技術 1編 材料と加工の技術 1章 材料と加工の技術の原理・法則と仕組み		<ul style="list-style-type: none"> ・生物育成の技術とは • 作物の育成環境を調節する技術 ・作物の成長を管理する技術 • 動物を育てる技術 ・水産生物を育てる技術 ・問題の発見と課題の設定 • 生物の育成計画 ・成長段階に合わせた適切な育成・問題解決の評価、改善修正 ・生物育成の技術の最適化 • これからの生物育成の技術 ・製図 					
	2章 材料と加工の技術による問題解決 3章 社会の発展と材料と加工の技術 3編 エネルギー変換の技術 1章 エネルギー変換の技術の原理・法則と仕組み		<ul style="list-style-type: none"> ・木材、金属、プラスチックの特性 • 材料に適した加工方法 ・丈夫な製品を作るために ・問題の発見と課題の設定 • 製作品の構想、設計、計画 ・木材加工実習 • 問題解決の評価、改善修正 ・材料と加工の技術の最適化 • これからの材料と加工の技術 ・エネルギー変換の技術とは ・回転運動を伝える仕組み 					
	2章 エネルギー変換の技術による問題解決 3章 社会の発展とエネルギー変換の技術		<ul style="list-style-type: none"> ・発電のしくみと特徴 ・電気を供給する仕組み • 電気回路について ・電気機器を安全に使用するための技術 ・問題の発見と課題の設定 ・災害対応多機能ラジオの製作実習 ・問題解決の評価、改善修正 ・エネルギー変換の技術の最適化 ・これからのエネルギー変換の技術 					
	※生徒の実態に応じて内容、進度が変更されることがある。							
評価の観点	【知識・技能】 40 (%)	生活や社会で利用されている技術について理解しているとともに、それらに係る技能を身に付け、技術と生活や社会、環境との関わりについて理解している。			<ul style="list-style-type: none"> ・定期試験 ・実技テスト • 小テスト ・作品製作 			
	【思考・判断力・表現】 30 (%)	生活や社会の中から技術に関わる問題を見いだして課題を設定し、解決策を構想し、実践を評価・改善し、表現するなどして課題を解決する力を身に付けている。			<ul style="list-style-type: none"> ・定期試験 ・ワークシート ・作品製作 			
	【主体的に学習に取り組む態度】30 (%)	よりよい生活の実現や持続可能な社会の構築に向けて、課題の解決に主体的に取り組んだり、振り返って改善したりして、技術を工夫し創造しようとしている。			<ul style="list-style-type: none"> ・ワークシート ・授業態度 • 課題提出 			
評価の方法と割合	<ul style="list-style-type: none"> ● 評価方法 : 定期試験における成績状況と製作品・提出物・小テスト・授業態度を加味し総合点を算出する。 ● 割合 : 定期試験 50 % 平常点 50 % 							
教科書・副教材等	<ul style="list-style-type: none"> ● 教科書 : 新しい技術・家庭「技術分野」(東京書籍) ● 問題集 : なし ● 副教材 : なし 							

科目名(教科名)	技術家庭(技術家庭)							
学年	3	単位数	1	必修・選択・展開	必修			
目的	生活に必要な基礎的・基本的な知識及び技術の習得を通して、生活と技術とのかかわりについて理解を深め、進んで生活を工夫し創造する能力と実践的な態度を学ぶ。							
学期	授業の項目		内容					
1学期	<家庭分野> B 衣生活・住生活と自立 第4章 私たちの衣生活 第5章 生活を豊かにする製作		•衣服の働き •衣服の選択 •衣服の手入れ •持続可能な社会を目指して •生活を豊かにする製作・・・エコバック					
2学期	<家庭分野> A 家族・家庭と子どもの成長 第2章 幼児の生活と家族		•幼児の心身の発達、幼児の生活の特徴 •幼児と遊び、幼児の遊びと発達のかかわり •幼児の知育おもちゃの製作・・・テディベア					
3学期	<家庭分野> D 身近な消費生活と環境 第1章 わたしたちの消費生活		•持続可能な社会をめざして(環境にやさしいくらしの実践) •生活を豊かにする製作・・・エコたわし					
※生徒の実態に応じて内容、進度が変更されることがある。								
評価の観点	【知識・技能】 40 (%)	生活や社会で利用されている技術について理解しているとともに、それらに係る技能を身に付け、技術と生活や社会、環境との関わりについて理解している。			・定期試験 ・実技テスト・小テスト ・作品製作			
	【思考・判断力・表現】 30 (%)	生活や社会の中から技術に関わる問題を見いだして課題を設定し、解決策を構想し、実践を評価・改善し、表現するなどして課題を解決する力を身に付けている。			・定期試験 ・ワークシート ・作品製作			
	【主体的に学習に取り組む態度】 30 (%)	よりよい生活の実現や持続可能な社会の構築に向けて、課題の解決に主体的に取り組んだり、振り返って改善したりして、技術を工夫し創造しようとしている。			・ワークシート ・授業態度・課題提出			
評価の方法と割合	●評価方法:定期試験(学期1回)と平常点(提出物・実習・実験態度など)で各学期の成績を算出する。 ●割合:定期試験50%、平常点50%として各学期の成績を算出する。							
教科書・副教材等	●教科書: 技術・家庭 「家庭分野」(教育図書) 「技術分野」(東京書籍) ●問題集: なし ●副教材: なし							