

令和3年度「ものづくり教室」企画一覧表

別添1

番号	職種	企画名	学校指定	実施の概要	時間/日	実施条件(同日連続不可・100人/回)	地域指定	技能士会等
1	園芸装飾	コンテナガーデン作り体験	小学校 中学校	・観葉植物や季節の草花を使った寄せ植え体験 ・基本的な作り方や手順をわかりやすく説明実演 ・自由課題で各自が思い描いたデザインやイメージを考案 ・寄せ植え製作の表現する楽しさも体験させる。	2時間	・花材の仕入れと植物の管理があるため、クラスが多い場合は、連日実施するか。3クラスの場合は当日の(1・2と3・4と5・6)の時間割で3回実施するか。運動場か体育館で100名程度の合同実施も可ですが前準備時間が必要 ・時期は12月以外が良い。 ・日程等詳細は、事前打合せによる。	県下全域	山口県室内園芸装飾技能士会
2	調理	調理体験	小学校 中学校	・地元の食材を使った調理。 ・作り方、手順について講義。 ・班に別れて調理実習。	3時間	・学校との日程調整要。	山口市内	一般社団法人 山口県日本調理技能士会
3	和裁(教師)	日本の伝統・和裁・着物体験	中学校	・和裁の説明(ファッションショー等のビデオを見る) ・着物の説明 ・運針に挑戦(手提げ袋・小物等の作成) ・着物、浴衣・着付け体験(男女) ・その他(全技連マイスター他が講師・和裁授業視聴)	約2時間	・午後からの授業	下関市・山陽小野田市・宇部市・美祢市・山口市等	山口県和裁教師技能士連合会
4	和裁	着物文化の体験	小学校	・着物の説明・ゆかたの着付け体験・たたみ方の説明と体験	2時間	・学校との日程調整要。	県下全域	山口県和裁技能士会
			中学校	・ゆかたの着付け体験・たたみ方の説明と体験 ・針の持ち方・運針の実践(ビデオを見て基礎を習う。) ・小物作り(お手玉、手提げ袋、小物の作成) ・和裁の説明を教本又は色々な展示品で学習				
5	フラワー装飾	季節や行事にあったフラワーアレンジメント	小学校 中学校	・植物を通して季節の花、行事を知り、フラワーアレンジメントを製作することでものづくりを体験させる。	1時間～ 1時間30分	・内容については事前打合せによる。 ・時期は12月以外が良い。	県下全域	山口県フラワー装飾技能士会
6	木工	木工作品作り体験	小学校	・課題については学校と打合せで決定。 (地域によっては実施不可能な場合あり)	2～3時間	・道具の状態が事前に確認できること。 ・生徒の使用する道具が学校で準備できること。 ・1人2,000円を超える場合は、超える額を活用側が負担することが望ましい。 ・事前打合せ経費を活用側で負担してもらえることが望ましい。	県下全域	山口県建設山口技能士会
7	表装	ブックカバー製作と金箔入り葉づくり	小学校 中学校	・表具の説明 ・裏打をした布地を使ってブックカバーを作ります。 ・金箔入りの葉を作ります。	2時間	時間短縮のため、裏打をした布地は事前に準備いたします。	萩市、長門市、宇部市、防府市、山口市	山口県表具内装技能士会
8	畳製作	ミニ畳製作	小学校(3年生以上) 中学校	・花瓶敷きや置物の敷台としてよく使われているミニ畳を製作(A4サイズ15mm厚) ・手順 1 畳表をカッターナイフで寸法どおりに裁断 2 畳床(ボード)に畳表を巻き付け、タッカーで止める。 3 畳縁をタッカーで取り付ける。 4 裏返して、タッカーボードに接着 5 裏面はタッカー跡が露呈しているので、きれいな壁紙シートを貼り付けて仕上げる。	2時間	・工作室等の使用が望ましい。	県下全域	山口県畳技能士会
9	造園	どんぐり細工及び人形作り体験	小学生	・やじろべえやどんぐり人形作り(各自)	2～3時間	・工作室等の使用が望ましい。 ・日程調整・事前打合せは必要 ・実施回数は、各1回(小学校・中学校)	県下全域	山口県造園技能士会
		竹垣作り体験	中学校	・ミニ竹垣作り(各自) ・実寸大の竹垣を合同で作成 のいずれか	3～4時間			
10	配管	配管技能士について	小学校 中学校	・ものづくり体験・配管類の組立て(鋼管(ねじ接続)、VP管(接着)) ・製作実演:鋼管のねじ切り、接合、VP管の接合 ・講演(お話):建物における配管工事(給水・排水・ガス・消火他)	1時間	・学校との日程調整要。	県下全域	山口県配管技能士会

令和3年度「ものづくり教室」企画一覧表

別添1

番号	職種	企画名	学校指定	実施の概要	時間/日	実施条件(同日時連続不可・100人/回)	地域指定	技能士会等
11	塗装	学校内壁塗装体験	小学校 (高学年) 中学校	<ul style="list-style-type: none"> 学校内の壁の塗替え作業体験。 壁の養生や下地処理、仕上塗装。 塗装作業の楽しさや技術の指導を行う。 	3時間	<ul style="list-style-type: none"> 作業を行うに当たり、高い場所が対象物である場合は危険が伴うため、手の届く高さまでを対象物とする。 	県下全域	山口県塗装技能士会
12	洋裁	ハンカチから袋物に変身!	小学校	<ul style="list-style-type: none"> ミシン縫いの基礎 直線の縫い方6回で変身! アイロンのかけ方を知る。 ひも通しの使い方を知る。 	2~3時間		県下全域	山口県洋裁技能士会
		ちょっと待った! 捨てる前の残布変身	中学校	<ul style="list-style-type: none"> ミシン縫い、直線と曲線でマスクを製作 残布でできるマスク 立体マスクの手順を知る。 	2~3時間			
		布で作る簡単マフラー&小物	中学校	<ul style="list-style-type: none"> ミシンを使用して布でマフラーを作る。 残布や付属を使用してマフラーケースやその他の小物を作る。 	2~3時間	<ul style="list-style-type: none"> ミシンの使い方の学習 布の使い方を考える 学校との日程調整要。 		
13	鉄筋施工	鉄筋組立体験	小学校 中学校	<ul style="list-style-type: none"> 鉄筋の性質や役割の説明 マイスターによる組立実演・組立指導 職人の工具を使った鉄筋組立の体験 	2~3時間	<ul style="list-style-type: none"> 打合せ必要 対象者により内容を変更する場合もある。 	県下全域	山口県鉄筋技能士会