

令和2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 |
|----|------------|--------------------------|------------|--|-------|---|-------------------------------------|-----------------------|
| 1 | 園芸装飾 | コンテナガーデン作り体験 (寄せ植え) | 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11月、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。 | 県下全域 | 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) | 2時間 | ・JR小月駅から車で約1時間以内の学校。 ・午後からの授業。 | 下関市・山陽 小野田市・宇 部市・美祿市 ・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。 | 2時間 | ・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2,400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・金箔入り 葉づくり | 小学校 中学校 | ・ブックカバー製作図をもとに製作、各グループに指導者がついて説明等の指導・金箔入り葉づくり。 | 2時間 | ・5～6人のグループに分かれる。 ・指導者は製作完了の点検・講評。 | 県下全域 | 山口県表具内装技能士会 |
| 8 | 畳製作 | ミニ畳製作 | 小3以上 | ・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判、15mm厚)。 | 2時間 | ・畳針では危ないのでタッカーを用いて製作。 ・工作室等の使用を希望。 | 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 | 小学生 | ・やじろべえやどんぐり人形作り | 2～3時間 | ・工作室等の使用希望。 ・日程調整・事前打合わせは必ず必要。 ・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。 ・実寸大の竹垣を合同で作成。 | | | | |
| 10 | かわらぶき | 鬼面瓦づくり体験 | 小学校 中学校 | ・鬼瓦の石膏型に粘土を押し込み、脱型後、ヒゲ、目、鼻などを彫り込み、角や牙などを圧着して、各人各様の表情を持つ鬼面瓦(ミニチュア)を作る。 | 2時間 | ・作品は製瓦工場にて釉薬をかけ、焼成の後体験者に届ける。 ・学校の工作室の使用が望ましい。 | 県下全域 | 山口県かわらぶき技能士会 |
| 11 | 配管 | 配管技能士について | 小学校 中学校 | ・配管類の組み立て(ネジ鋼管・ビニールパイプ)体験。 ・鋼管のネジ切り、鋼管の接合製作実演。 ・建物における配管工事(給水・排水・ガス・消火他)の講話。 | 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 |
| 12 | 塗装 | 学校内壁塗装体験 | 中学校 | ・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。 ・学校も奇麗になり、塗装作業の楽しさや技術の指導を行う。 | 3時間 | ・作業場所は、手の届く高さまでの対象物。 | 県下全域 | 山口県塗装技能士会 |
| 13 | 洋裁 | ハンカチから巾着袋に変身 | 小学校 | ・ミシン基礎、縫いはじめ縫い終わりの返し縫、6回の手順で正確にミシンの使い方を理解することができます。 ・布地の目を知りアイロンのかけ方を知る。 ・ひも通しの使い方、二回することで巾着袋ができる。 | 2時間 | ・用具の使い方を知る。 ・再利用の楽しさとミシン縫いができるようになる。 | 県下全域 | 山口県洋裁技能士会 |
| | | 布で作る簡単マフラー＆小物 | 中学校 | ・ミシンを使用して布でマフラーを作る。 ・残布や付属品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 | ・学校との日程調整要。 | | |
| 14 | 鉄筋施工 | 鉄筋組立 | 小学校 中学校 | ・鉄筋工事の説明。 ・マイスター組立実演・鉄筋組立の体験。 | 2～3時間 | ・打合せ要、対象者で内容は変更する場合もある。 | 県下全域 | 山口県鉄筋技能士会 |