

2019年11月1日配信【No.22】 << 配信枚数 1枚 >>

理科離れ防止はお母さんの力で  
「第11回 お母さんのものづくり道場」を開催  
【11月9日、10:00～ 大宮キャンパス】

大阪工業大学（学長：益山新樹）ものづくりセンターは11月9日、大宮キャンパスで地域のお母さんを対象とした「第11回 お母さんのものづくり道場」を開催します。

本イベントは、技術立国日本の社会的課題である理科離れを防止するため、子供への影響力が大きいとされるお母さんに“ものづくり”の楽しさを知ってもらうことを目的としています。本学の工学実感教育の場である「ものづくりセンター」で砂を吹きかけることで表面を加工する「サンドブラスト」や金属を削ったり、穴をあけたりして加工する「NC工作機械」などをお母さんに体験してもらうことで、工作や理科の魅力を伝えます。11回目の開催となる今回は6つのプログラムを用意。47人の応募があり、プログラムによっては最大4.6倍の競争率となりました。クリスマスシーズンを意識した「光るミニツリー」作りやおはじきなどを利用して作る「スタンドグラスランプ」など、普段は子供のサポートを行うお母さんが主役となって、工作にチャレンジします。

<p>①光るミニツリー（6人）</p>  <p>電子工作で可愛く光るミニツリーを製作します。</p>	<p>②とんぼ玉（8人）</p>  <p>バーナーでガラス棒を溶かして綺麗なとんぼ玉を製作します。</p>	<p>③スタンドグラス（8人）</p>  <p>おはじきやガラスビーズ等でスタンドグラスランプを作ります。</p>
<p>④七宝焼き（8人）</p>  <p>銅版の下地に釉薬をのせて焼成します。</p>	<p>⑤サンドブラスト工芸（6人）</p>  <p>ガラスに砂を吹きかけてデザインを浮かび上げさせます。</p>	<p>⑥アルミ製ストラップ（4人）</p>  <p>NC工作機械でアルミに文字を加工します。</p>

つきましては、取材で取り上げていただきたくよろしく申し上げます。

.....【開催日程】.....

1. 日 時 : 2019年11月9日(土) 10:00～12:00
2. 場 所 : 大阪工業大学 大宮キャンパス 10号館 ものづくりセンター  
(大阪市旭区大宮5-16-1)

■内容に関するお問い合わせ先

大阪工業大学 ものづくりセンター事務室（担当：森脇、堀）  
TEL：06-6954-4063 / 大阪市旭区大宮5-16-1

■本件発信部署・取材のお申し込み先

学校法人常翔学園 広報室（担当：田中、上田）TEL：06-6167-6208 携帯：090-3038-9887