

■ 1 各課・グループからのお知らせ ■

(1)「花園ラグビーの日制定記念イベント」における府立工科高等学校によるワークショップ開催について

(高校再編整備課 新高校第一G)

令和3年10月2日(土曜日)、花園ラグビーの日制定記念イベントが花園中央公園で開催されました。

本イベントに、東大阪市都市魅力産業スポーツ部モノづくり支援室の協力のもと、東大阪市に立地する府立工科高等学校2校(城東工科・布施工科)が参加し、生徒が中心となって、小・中学生及びその保護者を対象とした、ワークショップ(ものづくり体験教室)を実施しました。

当日は、様々な取り組みやイベントが企画され、晴天に恵まれたこともあり、多くの参加者がありました。2校のブースにも多くの人に訪れていただき、ものづくりの魅力を発信する2校の取り組みを知っていただくことができました。また、大阪府広報担当副知事もずやんも登場し、子どもたちと一緒にものづくりを楽しみました。

城東工科高校のものづくり体験では、「USB イルミネーションライト」や「スマホスタンド」の製作を行いました。「スマホスタンド」は、木材にはんだごてで焦げ目を入れて絵を描くウッドバーニングの技を使いました。「やけどしないかな?」や「焦げすぎないかな?」と心配する声もありましたが、すぐに扱いに慣れて「楽しい!おもしろい!」と大きな歓声があがり、大変好評でした。

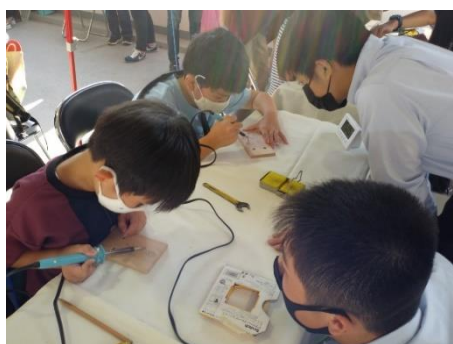
また、布施工科高校のものづくり体験では、木材をパズルのように組み合わせ、真ん中の障子紙にオリジナルの絵を描くことで完成する「行燈(あんどん)」の製作にチャレンジしました。「うまく組み合わせるかな?」や「どんなデザインにしようかな?」と組合せを何度も試行錯誤したり、思い思いの絵を描いたりして完成。最後にLEDを点灯させ自分の描いた絵が浮かび上がると「わあすごい!」「かわいい!」と、子どもたちは大満足でした。



<イベントの様子>



<広報担当副知事もずやんも登場!>



<スマホスタンド製作(城東工科高校)>



<行燈製作(布施工科高校)>

工科高校では、今後も小・中学生にもものづくりの楽しさを体験してもらう活動を続けていきます。