

PTA活動紹介		高P連受付番号	1
PTA(学校)名	愛知県立碧南工科高等学校PTA	部門No.	2(ノンジャンル)
活動テーマ	PTA実習体験会の開催		
キーワード	保護者の研修	楽しく触れ合う	学校を知る
開催日	令和4年9月30日(金)		
場所	愛知県立碧南工科高等学校 各学科の実習室		
時間	午後1時30分から午後3時		
参加者	保護者17名		
趣 旨	以前はPTA研修旅行として、学校外の施設に出かけていたが、コロナの影響で、2年間開催できずにいた。そこで、今年度は、研修旅行に代わる新たな取り組みとして、普段、子供たちが学習している実習を親が体験し研修を積む、実習体験会を計画した。		
活動ポイント	子供たちが学習している実習内容を体験し、研修を積むだけでなく、先生方との交流を深める。		
主体委員会名・講師名等	PTA研修委員会		
1 概要	<p>新型コロナウイルスの影響により、外部施設へ出向いてのPTA研修旅行の計画が難しくなり、過去2年間は中止せざるを得なかった。そこで、今年度は、工科高校の特色である「実習」を体験することで研修を積む、PTA実習体験会を開催することとした。碧南工科高校には、4つの学科があり、体験内容は以下のとおりである。講師は先生方をお願いをした。</p> <p>機 械 科：レーザー加工機による金属加工実習（オリジナルネームプレートの製作） 電 子 工 学 科：シーケンス制御実習（パソコンを使ってのベルトコンベア装置の制御） 建築デザイン科：3Dマイホームデザイナー実習（理想の住宅の間取り図を作成する） 環 境 科 学 科：ガラス細工実習（マドラー、トンボ玉の製作）</p>		
2 準備日程	<p>4月27日 第1回PTA評議員会後にPTA研修委員会を開き、今年度の研修旅行について、どのように実施するかを検討した。その結果、コロナが収まっていないので、研修旅行は難しいと判断した。その代替案として、学校内で実施が可能な、PTA実習体験会の開催を計画することになった。</p> <p>5月 学校に実習体験会の実施の依頼をし、実施可能であるとの返答を得た。</p> <p>6月 各学科に、実習テーマ等の調査を行った。</p> <p>7月22日 第2回PTA評議員会にて、PTA実習体験会の実施について正式に了承を得た。</p> <p>8月30日 全保護者に参加案内文を配布した。</p> <p>9月7日 参加希望者が決定した。</p> <p>9月30日 PTA実習体験会を実施した。</p>		
3 活動の様子	<p>機械科 パソコンでネームプレートをデザインし、それをレーザー加工機で加工します。その後、やすりで最終仕上げをして完成です。</p>  <p>電子工学科 パソコンでベルトコンベアを制御するためのプログラムを作成し、そのプログラムをPLC(プログラマブルロジックコントローラー)に転送し、ベルトコンベアを動作させます。</p>  <p>建築デザイン科 パソコン(3Dマイホームデザイナー)で住宅の間取りを作成していきます。「こんな家に住みたい!」と思う、理想の間取りを作ります。</p>  <p>環境科学科 ガスバーナーを使い、好きな色のガラス素材を溶かし、マドラーとトンボ玉を製作します。危険が伴うので、慎重に作業します。</p> 		
4 まとめ	<p>PTA実習体験会は、今年度がはじめての取り組みであり、本当に実施できるかどうかとても不安でした。しかし、いざ実習がはじまると、参加者の誰もがとても楽しそうに、時間を忘れて熱心に取り組んでおり、実習体験会を実施して本当によかったと思いました。また、研修が積めたことだけではなく、学校の実習施設や設備、実習内容、先生方のお人柄など、普段ではまず知ることができない学校の様子を知ることができました。今後も、今回のような活動を通じ、保護者と学校が深い信頼関係を築き、連携して子供たちの成長を助けていきたいと思えます。</p>		