

令和8年9月29日

埼玉県経営者協会会員企業 様

埼玉県立川口工業高等学校長 菅崎 俊幸

埼玉県立川口工業高等学校
「地域の技と心を未来へつなぐコンソーシアム」会員企業募集について（依頼）

本校は、機械科・電気科・情報通信科の各2クラス、計240名を募集する創立89年目の工業高等学校です。現在、本校では地域産業を支える人材の育成を目的として、企業・地域・学校が連携し、実践的な専門教育の充実を図るため、「地域の技と心を未来へつなぐコンソーシアム」の設立を進めております。

つきましては、貴社が有する優れた技術や知見を、生徒及び教職員の学びに生かしていただきたく、コンソーシアムへの御参加をお願い申し上げます。

御協力いただきたい内容は、主に生徒に対する授業時間内での技術指導や御講演、並びに教職員に対する長期休業中の技術研修であり、具体的には下記のとおりです。

記

1 機械科・電気科（5社程度）

- ・各種工作機械や溶接技術を活用したものづくり
- ・Illustrator や3D CAD を活用した設計及び3Dプリンタによる製品製作
- ・第二種電気工事士等の資格取得を見据えた電気配線・工事実習
- ・PLC等の制御機器を活用した自動化・省力化技術
- ・品質管理や安全管理に関する実践的学習

2 情報通信科（5社程度）

- ・光ケーブル・メタルケーブルの配線及び施工技術
- ・LAN構築やネットワーク機器の設定に関する実習
- ・情報通信インフラの保守・運用に関する技術
- ・IoT機器やセンサネットワークを活用したシステム構築
- ・サイバーセキュリティ及び情報セキュリティ対策に関する学習

本コンソーシアムは、地域企業と学校との継続的な連携を通じて、地域産業を支える次世代人材の育成を目指すものです。趣旨に御賛同いただき、御協力賜りますようお願い申し上げます。

担当

埼玉県立川口工業高等学校

全日教頭 櫻井 健一

TEL：048-251-3081

E-mail：sakurai.kenichi@pref.saitama.lg.jp