



<取材のご案内>

～G7茨城水戸内務・安全担当大臣会合開催記念事業～

「いばらきP-TECH」サイバーセキュリティ高校生ワークショップ

G7大臣会合^{※1}のテーマに関連したサイバーセキュリティに関する講演も！

- 2023年11月1日（水）9:00～10:50頃予定（※終了後、御要望があれば個別取材可。）
- 場所：県立水戸工業高等学校 本館2階図書室（水戸市元吉田町1101）

茨城県は、デジタル人財育成を目的として、地元企業等との連携により、「いばらきP-TECH」事業を推進しており、今年度で開始から3年目となります。

今回は、年間を通じて実施している「いばらきP-TECH」のIT人財育成プログラムの一環として開催するもので、この度、**本年12月に水戸市でG7大臣会合^{※1}が開催される**にあたり、これを契機としてこれまで議論がなされてきたサイバー犯罪等に関する内容等について、茨城県警察本部を講師に招き、高校2年生向けにワークショップを実施いたします。報道関係の皆さまにおかれましては、ご多忙とは存じますが、何卒ご取材賜りますよう、お願い申し上げます。

※注1 G7大臣会合：G7茨城水戸内務・安全担当大臣会合

≪ ワorkshop実施概要 ≫

- 日 時：2023年11月1日（水）9:00～10:50（予定） ※50分×2コマ
※8:50までに玄関までお越しいただければ、会場までご案内いたします。
それ以降は、社章等を着用の上、直接会場までお越しください。
- 場 所：県立水戸工業高等学校 本館2階図書室（水戸市元吉田町1101）
- 講 師：茨城県警察本部サイバー犯罪捜査官
- 参加者：県立水戸工業高等学校 情報技術科2年生（39名）
- 概 要：
 - 9:00～ 9:50 サイバー犯罪捜査官と高校生との対話型講義
 - 10:00～10:20 講師から示されるテーマについて班ごとに協議
 - 10:20～10:40 班ごとに発表
 - 10:40～10:50 講師からの感想、アドバイス

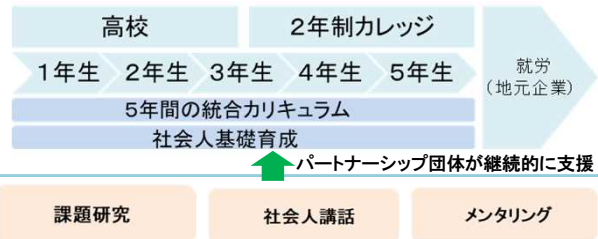
▲会場：図書室



● P-TECH (Pathways in Technology Early College High Schools) とは？

《産官学連携でのIT人財育成プログラム》

- ・高校と2年制カレッジ（短大、専門学校等）を統合した5年の教育就労支援プログラム
- ・2011年アメリカにてニューヨーク市教育局とIBMで取組を開始



いばらきP-TECHについて

I いばらきP-TECHとは

地元企業等との連携により、高校（茨城県立水戸工業高等学校）と短大（茨城県立産業技術短期大学校）で5年かけてIT人材の育成を目指すため、海外で先行するP-TECHのモデルを茨城版のプログラムにしたものを「いばらきP-TECH」と呼ぶ。

※P-TECHは、産学官の連携によりIT人材育成に取り組む教育モデルのこと。

II 連携協定締結の目的

地域において活躍できるIT人材を産学官の連携により育成し、地元企業への就労機会を増やすことで、茨城県のデジタルトランスフォーメーションの推進を支援する。

III いばらきP-TECHの理念と育てたい人物像

○理念

地域において活躍できるIT人材を産学官の連携により育成し、地元企業への就労機会を増やすことで、茨城県のデジタルトランスフォーメーションの推進を支援する。

○育てたい人物像

- ・実社会における「情報技術の役割」を理解し、確かな知識・技術・倫理を身につけ、主体的に活用できる人材
- ・困難な状況の中でも、常に自他の成長・変化を楽しみながら、目標・目的を再構築していくことができる人材
- ・チャレンジ精神をもち、多様な他者と協力して課題を解決する中で、新たな価値を創造し、茨城県の持続的発展に貢献できる人材

IV いばらきP-TECHコンソーシアム

いばらきP-TECH事業を実施していくため、いばらきP-TECHコンソーシアムを設置する。

次に定める組織・団体等により構成する。

- ・茨城県、茨城県教育委員会、県立職業能力開発短期大学校、県立高等学校、事業の趣旨に賛同し、協働して事業を実施する参加企業等

