

## 甲工 SPH 事業(H29~33)と全日制専攻科(H32 開設)イメージ図

目まぐるしく変化する社会に対応できる次代を担う地域技術者（先進的技術者）と、専攻科では、5年一貫の工業教育により高専に代わる高度な実践的技術者（先進的設計技術者）を大学・企業・他工業系高校等と連携しながら育成する。（第1・2号参照）



**山梨県立甲府工業高等学校 全日制専攻科**  
 平成32年度開設  
 山梨県のものづくり産業が持続して発展していくための、設計力を有する即戦力となる技術者の育成

**スーパー・プロフェッショナル・ハイスクール (SPH)**  
 平成29年度～平成33年度  
 「数値制御ロボット技術」を通じた、地域産業を支え、地方創生を創造する技術者の育成

地域産業を支え、地方創生を創造する技術者

幅広い知識・研究力  
 設計力・技術力  
 分析力・課題解決力

先進的設計技術者

先進的技術者

思考力・技能・技術力  
 創造力・発想力  
 倫理観・人間力

専攻科修了生

本科卒業生

**山梨県立甲府工業高等学校 専攻科**  
 機械系コース  
 電子系コース

既卒者  
 県外工業系  
 高等学校  
 機械系  
 電気系  
 電子系  
 情報系

工業系  
 高等学校  
 工業系  
 学科3年  
 機械系  
 電気系  
 電子系  
 情報系

山梨県立甲府  
 工業高等学校  
 本科3年  
 機械科  
 電気科  
 電子科  
 建築科  
 土木科

**Advancing**  
 「課題解決・創造の実践」

甲工SPHプログラム  
 TECH-A

**Thinking**  
 「科学的な根拠に基づいた  
 論理的思考力の育成」

**Engineering**  
 「高度で実践的な  
 技術力の向上」

**Challenge & Humanity**  
 「起業家精神の育成と  
 技術者としての人間教育」

連携  
 普及

山梨県立甲府工業高等学校  
 専攻科・SPH 推進部  
 山梨県甲府市塩部 2-7-1  
 URL : <http://www.kofu-th.ed.jp/>

山梨県内中学校

連携  
 協力  
 接続  
 文科省・教育委員会・企業・大学 等