



- 所在地 堺市学園町1
- 敷地面積 474,785平方メートル
- 建築面積 3,415平方メートル
- 延床面積 18,062平方メートル
- 構造階数 鉄筋コンクリート造 地上6階建
- 工事期間 平成15年11月から平成17年3月
- 設計 株式会社久米設計
- 施工 浅沼・三星・大日本共同企業体
- 請負金額 3,386,250千円

本施設は持続可能な施設：「フレキシビリティ」、単純明快な施設構成：「シンプル」、経済性に配慮した施設：「エコノミー」、安全な施設：「セーフティー」、環境への配慮：「エコロジー」をコンセプトに、工学系施設の将来に対応する先進性を備えた学舎を実現します。平面中央部の「実験室ゾーン」、東西道路に面した「居室ゾーン」、コーナー部の「準実験室ゾーン」の3つのゾーン区分を図り、それぞれの研究内容に対応する空間を計画しています。

実験室外部面には、バルコニーとオープンシャフトを設け、実験内容へのフレキシブルで高機能的な対応と、維持管理に配慮するとともに、環境負荷低減、地球環境にやさしいエコロジカルな視点を取り入れ、サステイナブル(持続可能)な新学舎をめざして計画しています。