

信州大学先進植物工場研究教育センターの
佐久平総合技術高校、須坂園芸・須坂創成高校における植物工場カリキュラム支援

平成 28 年度 課題研究発表会を開催します

信州大学先進植物工場研究教育センター（SU-PLAF）では県教育委員会からの依頼により、佐久平総合技術高校と須坂園芸・須坂創成高校で実施される、植物工場をテーマにした授業や研究活動への支援を行っています。

その一環として高校生徒による課題研究発表会を開催いたします。

日 時 : 平成 29 年 1 月 31 日 (火) 15 : 00～16 : 00
場 所 : 浅間リサーチエクステンションセンター (AREC) 4 階ミーティングルーム
参加校 : 須坂園芸・須坂創成高校、佐久平総合技術高校 (発表順)
内 容 : テーマ毎に生徒による研究の成果についての発表後、大学教員より指導・助言を行う。

総合技術高校

農業科、工業科、商業科等の複数の専門学科をもち、学科を連携させた教育活動を展開する、新しいタイプの学校。平成 27 年 4 月に開校した佐久平総合技術高等学校と須坂創成高等学校においては、農業、工業等を融合した教育活動を推進するため、植物工場をテーマにした授業や研究活動を実施している。

SU-PLAF の支援内容

植物工場をテーマとした

生徒の研究活動にかかる支援・指導 (課題研究 平成 25 年 4 月開始)

教員の教材開発にかかる支援・指導 (平成 28 年度授業開始)

課題研究

主に 3 年生を対象とし、研究テーマを設定、約 1 年かけて 3 人～5 人のグループで研究を進めるもの。

本発表会は 2 回の中間報告会 (6 月、10 月) を経て 1 年間の研究成果を発表する場となります。

信州大学先進植物工場研究教育センター (SU-PLAF)
管理事務室 唐木
長野県上田市常田 3-15-1 (信州大学繊維学部内)
TEL 0268-21-5383 FAX 0268-21-5384
E-mail suplaf@shinshu-u.ac.jp

【総合技術高校に関するお問い合わせ先】

県教育委員会事務局高校教育課 堀内
TEL 026-235-7452 FAX 026-235-7488