



iGEM 2020

國際遺傳工程機器設計 競賽 2020：銅獎

隊長	隊員
5D 周嘉慧 5D 翁榮俊	5B 梁傲璇、5B 劉慧珊、5B 孫梓晴、5B 溫蕎蔚、5B 嚴芷琳 5B 林東晨、5B 王旭朗、5C 譚詩妍、5D 陳思穎、5D 何卓恩 5D 江倬楹、5D 蕭 遜、5D 楊凱嵐、5D 楊詩欣、5D 鄭嘉豪 5D 馮嘉傑、5D 何金龍、5D 羅晉珉、5D 梁灝星、5D 梁滿福堂 5D 盧浩均、5D 俞俊謙、5E 傅滌蔚、5E 馬詠詩

本校中五學生以「減少酵素乳桿菌中的生物膜形成：以干預 AI-2/LuxS 群體感應系統為方法」為研究題目，參與 2020 年度國際遺傳工程機器設計競賽(iGEM)，並奪得銅獎。iGEM 是一年一度的世界級合成生物學競賽，已舉辦 16 年，培養生物科技人才無數，並促進各國研究生的學習、交流與合作，各國多所大學及中學均有參與。



荃灣公立何傳耀紀念中學

陳清芳攝