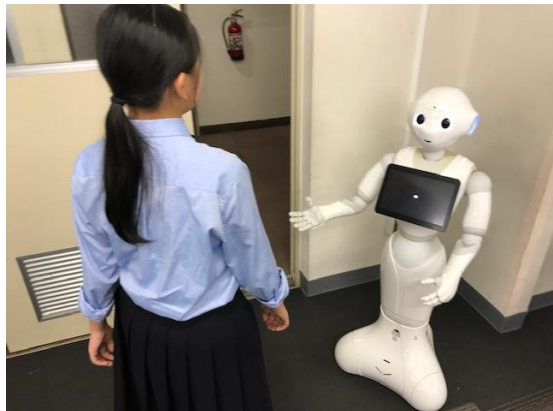


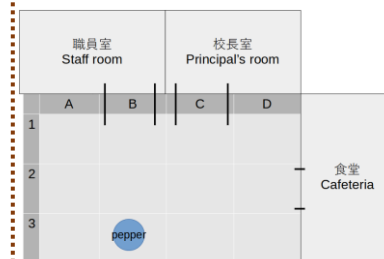
SAMAGRAM(SAMASAMA(マレーシア), TAMGRAM(日本))

ロボットパフォーマンスのポイント



新学期が始まると、Pepperは情報を提供し、生徒、保護者、訪問者、教師を校内の場所(校長室、食堂、図書館、など)に案内することができます。さらに、Pepperは、学校に入ってくる人たちが健康であるように、マスクの着用、消毒、体温のチェックなどを行います。

このような仮想的な学校を案内します。



チーム紹介

【問題提起】①初めて学校を訪れた人は学校の構造をうまく理解していない人が多い。②新型コロナウイルスが蔓延しているため、人や物との接触での感染リスクがある。③案内に人をあてると、従業員の時間がなくなる・健康状態が悪化する、などの問題が発生する。

【解決方法】①構内の構造を理解していない人のために、実際にペッパーが移動し、道案内をする。②来校者の名前・顔・来た時間・目的を記録。③ロボットであるペッパーを使うことで、充電が持つ限り、働き続ける

★ 1 久田天

2 山川真優

3 ハンツマン・ダニエル

4 星野広直

5 出水彩菜

6 ドンピチャ・アリヤー

★ 1 Chairil Syahriansah Mat Sahri

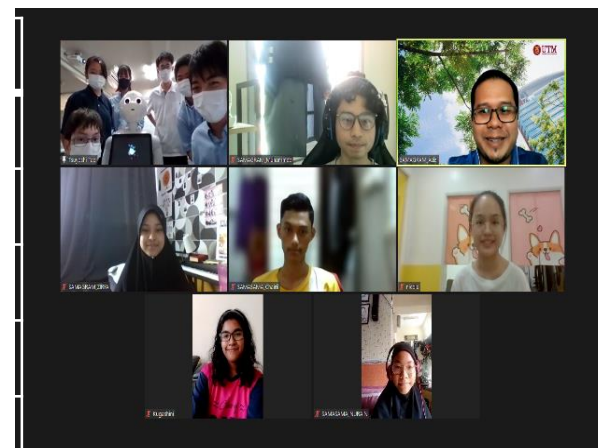
2 Muhammad Abdullah Saiful Afdzal

3 Zirfa Nur Damia Mohd Fazli

4 Nurain Insyirah Saifulruddin

5 Nicole Choo Ke Ying

6 Kugashini Shanmugam



【メンター情報】田尾毅 / 英数学館高等学校 / tao@eisugakkan.com

【メンター情報】Mohd Azizi Abdul Rahman / Affiliation : UTM / Email Address : azizi.kl@utm.my