



議題 2

報道機関 各位

記者発表資料

令和元年9月30日(月)

問い合わせ先：高校教育課

課長：吉岡

担当：市川、風間

電話：829-1671

内線：4147

令和元年度「最先端イノベーションプログラム」を実施しました
～トップリーダーとして活躍できる人材の育成を目指して～

この度、さいたま市教育委員会では、市立高校の4校連携の取組として、学校や学年の枠を超えて、生徒同士が切磋琢磨して成長することを目的とした「最先端イノベーションプログラム」という新たな事業を実施いたしました。

記

1 渡米までの流れ

派遣生徒は、事前研修において語学研修はもとより、「デザインシンキング」の手法を学び、現地起業家に『全く新しい自分たちのビジネスモデル』を提案できるよう渡米前に5回の研修を行いました。

2 事業の成果

(1) 現地企業訪問

現地では、GAF(A (Google、Apple、facebook、Amazon) など世界をリードするIT企業をはじめとした多くの企業を訪問し、世界最先端の知識にふれることができました。

(2) 現地の学生との交流

UCバークレー校やスタンフォード大学で交流を深めた、同世代の仲間たちから多くの刺激を得ることができました。

(3) 大学教授や現地企業役員の講話

UCバークレー校やスタンフォード大学、訪問した各企業で、世界最先端の技術や知識を持つ企業の方や大学教授からの講義を受講しました。

(4) 現地起業家へのファイナルプレゼンテーション

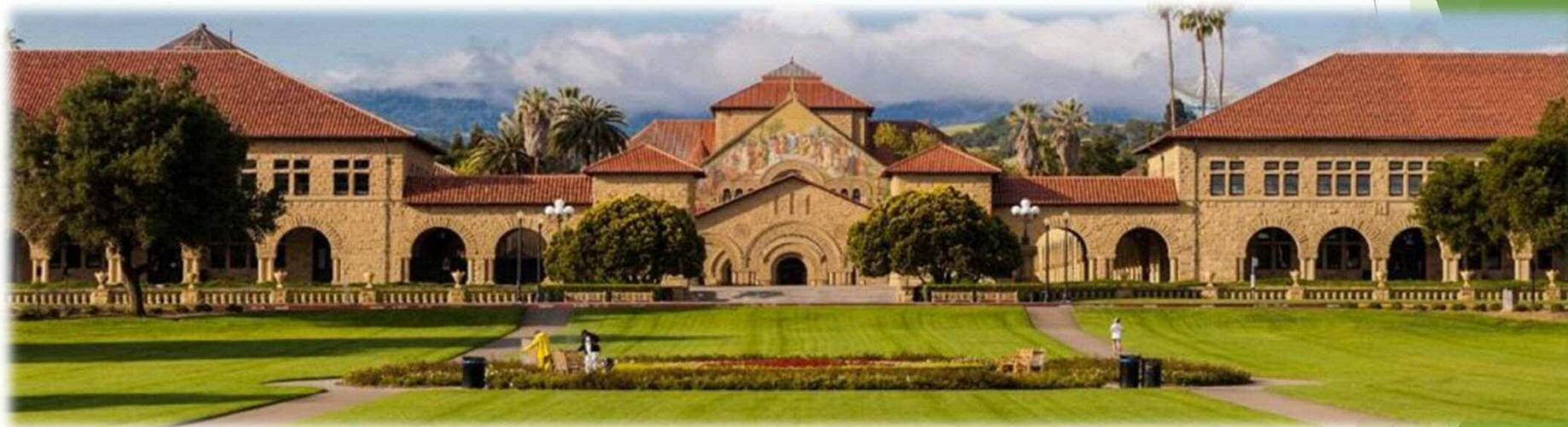
グループごとに「全く新しい自分たちのビジネスモデル」を事前学習の段階から検討・協議したものを10分間にまとめ、英語でプレゼンテーションを行いました。

3 成果報告会

8月24日(土)にさいたま市立浦和高等学校にて、英語でのプレゼンテーションを含む成果報告会を行いました。参加生徒が成長した姿を発揮し、素晴らしいものになりました。

INNOVATION PROGRAM

議題2: 令和元年度「最先端イノベーション・プログラム」を実施しました
～トップリーダーとして活躍できる人材の育成を目指して～



令和元年7月28日(日)

～令和元年8月5日(月)

渡米までの流れ

- ▶ 4月13日(土) 説明会実施
- ▶ 5月11日(土) 選考試験
- ▶ 5月25日(土) 語学研修
- ▶ 6月1日(土) デザインシンキング研修
- ▶ 6月8日(土) デザインシンキング研修
- ▶ 6月15日(土) 語学研修
- ▶ 7月13日(土) デザインシンキング研修
- ▶ 7月20日(土) 結団式

デザインシンキングとは...

It's about noticing what people need and designing creative solutions
人々のニーズを見つけ、創造的な解決策を見出す考え方

眠れる力に
火をつけろ!

最先端
イノベーションプログラム

THE INNOVATION PROGRAM 2019

説明会
4月13日(土)
市立浦和高校
14:00~

平成31年度最先端イノベーションプログラム

- 1 趣 旨 さいたま市立高等学校の生徒を海外に派遣し、海外一流大学の講義に参加し、生徒の国際的視野の拡大と職業観の醸成を目的とし、グローバルに通用する教養の獲得をする。また、英語によるコミュニケーション力の向上を目的とし、現地の大学生、高校生との交流と神異づくりをする。
- 2 主催者 さいたま市教育委員会 さいたま市立高・教職員海外交流事業実施委員会
- 3 派遣地 アメリカ西海岸サンフランシスコ、シリコンバレー
派遣大学 スタンフォード大学 (TIMES 世界大学ランキング3位 2018年)
カリフォルニア大学バークレー校 (TIMES 世界大学ランキング5位 2013年)
企業訪問 グーグル、アップル、その他ベンチャー企業など予定
- 4 派遣人数 10名~40名程度
- 5 費 用 自己負担47万 (補助金の交付後の金額)
- 6 派遣期間 7月28日(日)~8月6日(月)

現地企業訪問



Intel、Google、Amazon Go、TESLA、
Apple、facebook、ORACLEなどの企業を訪問

大学教授や現地企業役員からの講話



UCバークレー、スタンフォード
大学や各企業にて講話を受ける

現地企業家へのプレゼン準備



グループで起業家の方へのプレゼン内容を検討

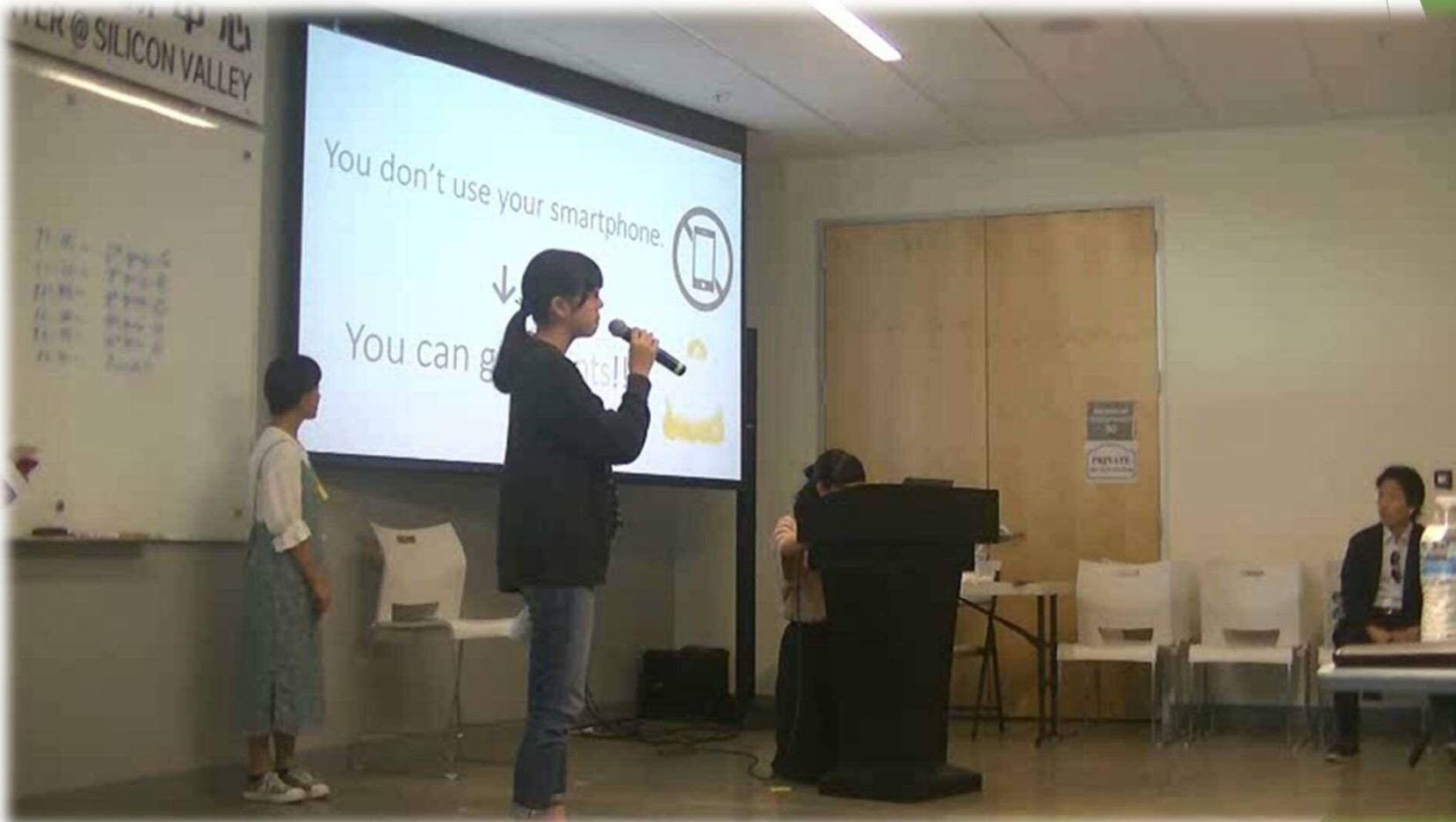
現地企業家への ファイナルプレゼンテーション



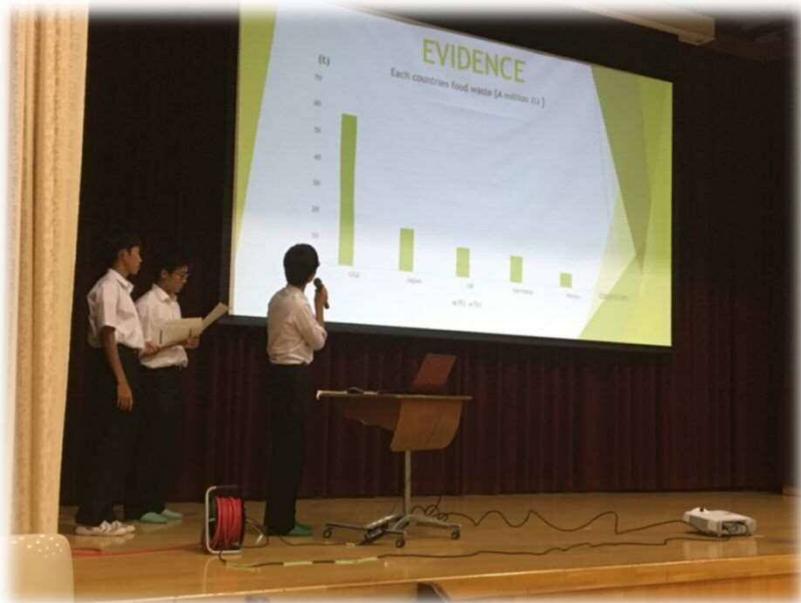
プレゼンテーションソフトを活用し、現地起業家の方への『全く新しい自分たちのビジネスモデル』提案をすべく、英語でプレゼンを行う



現地企業家への ファイナルプレゼンテーション



成果報告会



派遣生徒の保護者等に対し、現地で行った各グループ10分のプレゼンテーションを3分に短縮して発表。



今後の最先端イノベーションプログラムについて



議題 2 終了