

思い描いてみよう！ 未来のじぶんの一日

サイエンスフェア2022
11/5. 10:30 - 12:00

未来のはなし①

AI ICT VR/AR 機械化 自動化

★もっと自由に時間を使える。
★どこでも誰とでもつながれる。



ひとが働く 特別性



「ひとが働いてなんだろう？」

省カ化ではない

例えば バーテンダーは？

~未来の人物を設定して、
未来の一日を思い描いてみよう~

ファシリテーター
平川秀幸先生

大阪大学で官学共創プロジェクトをやっています。
将来の種まきのアイデアと方針を求めて！



未来のはなし②

高度情報化 サイバー社会



グループワークのすすめかた

- ① 自己紹介タイム
- ② ノリナシートを作る
- ③ グループでノリナシートを選ぶ
- ④ 悩み事の深掘り、使う技術を選ぶ
- ⑤ 未来シートを作る
- ⑥ 発表タイム 14-13分

ノリナシート

平日の過ごし方
休日の過ごし方
今、悩んでいること

未来シート

人物の紹介	どんな悩みがありましたか？
どんな風な解決？	技術の絵、特徴
	どんな悪いことが起きます？

POINT!

- よく聴く
- 見える化
- シェアしよう
- 短く話す
- 平等に
- みんなの
- メモをとる

青花の未来チーム

あおかちゃん (5歳・年中さん)

ダラダラ具合いかわからない。

ロボット止まる

電気化

自動給電

AI! グラグラといはな猫

ネコ型ロボットを作る!

ダラダラ具合を判断!

ハッキング 情報漏洩

ダラダラ具合バズる

ムダの定義を勝手にしてしまふ

AIが未来の...?

都立同志社大学附属富士中学校チーム

船田さん (41歳・教師)

- 授業をまじめに聞いてもらえない!
- 家族に不審がらされる (VRを使ったオンライン授業)
- 授業動画の編集が終わらない
- 生徒の顔、名前が一致しない

生徒と一緒に授業をつくる!

AIが動画制作

授業のワークがなくなるかも?

データの系分失

生徒に直接釣金がある

24 hours チーム

Haru(ハル)さん (30歳・自然1410-R)

24hoursの仕事

リアル ↓ ↑ バーチャル

Memory Share

記憶のシェアが大切

データ量(大)リスク

混合して人間の体の時にロボットのつもりで行動

ケガ

高い所から飛び降りた

Can't control ロボット

チーム人間関係会いたいです... チーム

女性さん (22歳 大学4年生)

リアルな人間関係が希薄に...

情報の信頼度 選択しきれない!

自動運転

時間・場所気にせず 会いたい人に会える

オフライン

オンラインであってつながらず、
うた電カでサービス利用

移動によりエネルギー環境問題が...

生活リズムが心配...

人型ロボットチーム

ロボットさん (?歳・人間だと思ってる)

- 充電の場所が少ない...
- コンピュータウイルスに感染してバカになっちゃった...

電波を飛ばしてどこでも充電!

1回の充電で100年ものバッテリーの開発

セキュリティで感染対策

体内に小型原子力発電を入れる

国によってセキュリティに差が出る

豊富な差で買えるバッテリーに違いが出る

バッテリーやセキュリティ技術をめぐる競争に注力