

終業式でAL型校長講話「ALセミナー」を実施。

9月30日（金）、前期終業式で校長講話「アクティブ・ラーニング・セミナー」（30分）をパワーポイントを使いAL型で実施しました。使ったスライド29枚を掲載します。ペアワーク・グループワーク・「古新方式（こにいほうしき・スライド参照）」を入れました。生徒の皆さんがアクティブラーナーなので、講師としてとても楽しかったです(^_^)v。

平成28年度 並木中等教育学校 前期終業式

AL型校長講話

アクティブ・ラーニング・セミナー2016

茨城県立並木中等教育学校 校長 中島博司 2016.9.30(FRI)

このようなセミナーで大切なことは？

- ◆ 自分事化
- ◆ きちんと置換力

「アクティブ・ラーニング」とは

- 「主体的・対話的で深い学び」
(文部科学省 2016)
- 略して **AL**

京都大学の溝上慎一教授による「アクティブラーニング」の定義(2014)

- ◆ あらゆる能動的な学習。
- ◆ 書く・話す・発表するなど 認知プロセスの外化を伴う。

「アクティブ・ラーニング」の目的は

- 「アクティブラーナー」を育成すること
- 「アクティブラーナー」とは = 能動的学習者

私の考えるAL型授業の定義は

AL型授業を大きく2つに分けると

- ▶ イベント型
- ▶ 通常授業型

今なぜ「アクティブ・ラーニング」なのか？

課題1(Q1)

- ◆ 20年前にはなかったが、現在存在する職業の名称

Q1 校長先生の意見

- ▶ ネット通販業
- ▶ 介護士
- ▶ 気象予報士
- ▶ 振り込め詐欺

Q1 筑波大生の意見

お待たせしました。ペアワークを行います。隣の人とペアを作ってください。向かって右側→1番、左側→2番です。

- ▶ アルバイトの仲介業
- ▶ アプリ開発会社
- ▶ SNSプロバイダー
- ▶ You Tuber

◆ 話し合いの終了は、「古新方式」を使います。

◆ 講師が右手を挙げたら、右手を挙げて「ロチャック」

● 席の方の皆さんは、私が手を上げるのを注意して見てください。

● 手は挙げたままで、指差があるまで下げないでください。

課題2(Q2) 1分間のペアワーク

- ◆ あと10年~20年で「消える職業」「なくなる職業」の名称

Q2 校長先生の意見

- ▶ 新聞配達業
- ▶ ホテルのフロント係
- ▶ レストランのウェイレス
- ▶ タクシードライバー

Q2 筑波大生の意見

- ▶ 宅配業者
- ▶ スーパーのレジ係
- ▶ 写真店
- ▶ 本屋・CDショップ

野村総合研究所(2015年12月)

10年から20年後に、日本の労働人口の約49%が、技術的にはAI(人工知能)やロボット等により代替できるようになる可能性が高いと推計

課題3(Q3)

前後4名で1分間のグループワーク

- ◆ 今は存在しないが、これから生まれるであろう「新しい職業」の名称

2015年は 高校アクティブ・ラーニング元年

2016年は 高校アクティブ・ラーニング・セカンドステージ

◆ セカンドステージの3つのキーワード

イギリスのオックスフォード大学との共同研究

- ◆ 第1のキーワード **アウトプット (OUTPUT)**
- ◆ 第2のキーワード **協働 (COOPERATION)**
- ◆ 第3のキーワード **リスペクト (RESPECT)**
敬意を払う 尊敬する

「アクティブ・ラーニング」★イメージ2016

アクティブラーナー(能動的学習者)の育成

▲ アウトプット
▲ 協働
▲ リスペクト

中島考案「AL指数」

- ▶ ALの実施率を示す指数
- ▶ 50分授業でAL5分なら「AL10」
- ▶ 50分授業でAL10分なら「AL20」
- ▶ 週5時間の授業でAL1時間の場合も「AL20」

中島考案「R80」

- ▶ 読みは「アルエイティール」
- ▶ 「リフレクション(振り返り)」と「リストラクチャー(再構築)」のR
- ▶ ALの最後にリストラクチャーして各自が80字以内で書く
- ▶ 2文(2センテンス)で書く。2文を接続詞で結ぶ。
- ▶ 目的は、思考力・判断力・表現力、論理力の育成 → 学力向上
- ▶ そして、「新テスト」における短文記述式問題への対応

校長としての取組

- ▶ ALについて、セミナー参加・書籍等により研究。
- ▶ 「ALタイマー」「後方の電波時計」を全教室に設置。
- ▶ 今秋、生徒ホールを「ラーニング・コモンズ」に改造！
- ▶ 校長は「種蒔く人」だと思っています。
- ▶ 学校ホームページに校長通信「並木ドリーム」を配信しています。皆さんもときとき見てください(´▽`)

本日のAL型校長講話のまとめ

「アクティブラーナー」になると、毎日が明るく楽しく充実します。そして、「アクティブラーナー」ならば、AI(人工知能)等の発達により大きく変化する未来にあっても、柔軟に対応していけると、私は信じています。

生徒の皆さんの未来のために



並木公園 コキアの紅葉 2015.10.25 撮影

本日はありがとうございました。校長 中島博司