



上菅田中学校だより

第4号 平成30年7月12日発行

発行責任者 校長 関 恭雄

上菅田中学校 学校教育目標

- ◆学びを深め、実践力を養う
- ◆互いを認め、自分を伸ばす
- ◆豊かな心と健康な体をつくる
- ◆地域の一員、国際社会の一員であることを自覚し、行動する

祝・全国大会出場決定！ 陸上競技部 池田悠人選手（棒高跳）

7月7日三ツ沢公園陸上競技場で行われた神奈川県中学校選抜陸上競技大会^{ぼうたかとび}で、陸上競技部3年池田悠人選手^{いけだゆうと}が4m30の記録で見事優勝を果たし、2年連続の全国大会出場を決めました。全国大会は8月18日から4日間岡山県総合グラウンド陸上競技場で開催されます。健闘を祈ります。陸上競技部顧問からは「選手の努力はもちろんですが、今まで応援していただいた保護者の皆様、地域の皆様、先生方、チームの仲間の支えがあつての結果です。本当にありがとうございます。」とコメントがありました。今後とも頑張る上中生^{かみちゆうせい}への応援をよろしく願いいたします。

2年生 職場体験

6月28日、2年生がキャリア教育の一環として職場体験を行いました。多くの事業所や公共機関で貴重な体験をさせていただきました。上中生を快く受け入れ、ご指導いただいた皆様に心より御礼申し上げます。ありがとうございました。

〈職場体験先一覧〉

川頁不同

長寿庵	パン生活保土ヶ谷店	シャトレーゼ	セブンイレブン笹山団地前店
笹山小学校	笹山保育園	陣スポーツ	兵藤動物病院
大龍飯店	フォンティース	泉図書館	Blue-sky
とうふ工房 夢21	和作	竹山保育園	夢庵 鶴ヶ峰店
マクドナルド東急プラザ戸塚店	グリーンスポーツ	竹山南幼稚園	徳風幼稚園
日産プリンス神奈川旭白根店	セブンイレブン川島町店	デイサービスセンターなごやか	吉野家16号線西谷店
ミニストップ上屋川店	ローソン・スリーエフ上屋川店	上菅田小学校	西谷保育園
マクドナルド和田町店	マクドナルド星川店	保土ヶ谷区役所	安藤スポーツ
トヨタカローラ保土ヶ谷	保土ヶ谷図書館	保土ヶ谷警察	霧笛楼
マクドナルド保土ヶ谷店	ベーカリー キキ	野毛山動物園	プチフルール
パティスリートウージュール	タウンニュース		

長寿庵：自作の「まかない」冷やしそばを試食中

保土ヶ谷図書館：バックヤードで図書の仕分け中



電話でのアポ取りや事前訪問、当日の体験、体験後の振り返りやお礼状作成を通して、社会に出て働く上で欠かせない、人とのコミュニケーションの大切さを実感することができました。

AI と 2045 年問題

子どもたちの将来を考える上で、未来予測は欠かせません。人類の未来予測に関して最近よく耳にするのが「AI」「シンギュラリティ」という言葉です。AIはArtificial Intelligenceの略で人工知能と訳されます。シンギュラリティ（Singularity）は、人工知能が人間の脳を超えることによって、人間の生活に大きな変化が起こるといった概念をあらわす言葉で技術的特異点と訳されます。アメリカの未来学者で人工知能研究の世界的権威であるレイ・カーツワイル氏が、シンギュラリティの到来を2045年と予測したため、「2045年問題」ともよべれます。カーツワイル氏の予測には批判や反論もありますが、未来予測においては主流になっているように見受けられます。昨年改正された日本の学習指導要領の論点整理の段階においても、この予測を、未来を生きる子どもたちに身につけさせたい資質・能力を考えていく上で必要な認識のひとつとして取り上げています。株式会社野村総合研究所はオクスフォード大学のマイケル A. オズボーン准教授およびカール・ベネディクト・フレイ博士との共同研究で、10～20年後に日本の労働人口の約49%が就いている職業において、人工知能やロボットが人の労働に代替することができるようになる可能性が高いと試算しました（あくまでコンピューターによる技術的な代替可能性であるという注釈付きです）。同時に、創造性、協調性が必要な業務や、非定型な業務は、将来においても人が担うことになるかと予測しています。また、「人工知能やロボット等による代替可能性が高い100種の職業」と「代替可能性が低い100種の職業」が参考資料として添付されていますが、後者の100種の職業を紹介しておきたいと思います。

●人工知能やロボット等による代替可能性が低い100種の職業（50音順、並びは代替可能性確率とは無関係）【出典：株式会社野村総合研究所 2015.12.2 News Release 2018.7.11 使用許諾を得ています】

アートディレクター	アウトドアインストラクター	アナウンサー	アロマセラピスト	犬訓練士
医療ソーシャルワーカー	インテリアコーディネーター	インテリアデザイナー	映画カメラマン	
映画監督	エコノミスト	音楽教室講師	学芸員	学校カウンセラー
観光バスガイド	教育カウンセラー	クラシック演奏家	グラフィックデザイナー	ケアマネージャー
経営コンサルタント	芸能マネージャー	ゲームクリエイター	外科医	言語聴覚士
工業デザイナー	広告ディレクター	国際協力専門家	コピーライター	作業療法士
作曲家	雑誌編集者	産業カウンセラー	産婦人科医	歯科医師
児童厚生員	シナリオライター	社会学研究者	社会教育主事	社会福祉施設介護職員
社会福祉施設指導員	獣医師	柔道整復師	ジュエリーデザイナー	小学校教員
商業カメラマン	小児科医	商品開発部員	助産師	心理学研究者
人類学者	スタイリスト	スポーツインストラクター	スポーツライター	声楽家
精神科医	ソムリエ	大学・短期大学教員	中学校教員	中小企業診断士
ツアーコンダクター	ディスクジョッキー	ディスプレイデザイナー	デスク	テレビカメラマン
テレビタレント	図書編集者	内科医	日本語教師	ネイル・アーティスト
バーテンダー	俳優	はり師・きゅう師	美容師	評論家
ファッションデザイナー	フードコーディネーター	舞台演出家	舞台美術家	フラワーデザイナー
フリーライター	プロデューサー	ペンション経営者	保育士	放送記者
放送ディレクター	報道カメラマン	法務教官	マーケティング・リサーチャー	マンガ家
ミュージシャン	メイクアップアーティスト	盲・ろう・養護学校教員	幼稚園教員	理学療法士
料理研究家	旅行会社カウンター係	レコードプロデューサー	レストラン支配人	録音エンジニア

※職業名は、労働政策研究・研修機構「職務構造に関する研究」に対応