

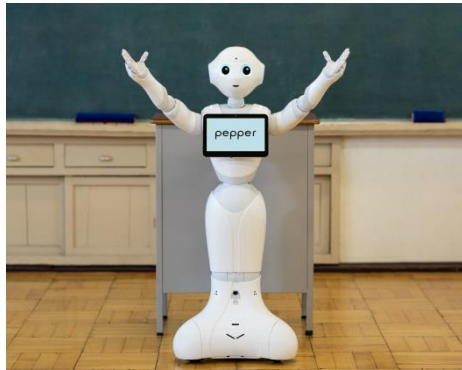
常進NEWS (2月号)

新年度に向けて その2

先月号に続き新年度の取り組みをお伝えします。

プログラミング講座 for Pepper

新年度から小学校で全面実施されるプログラミング教育に合わせ、常陽進研ではソフトロボティクス株式会社の人型ロボット「Pepper」を活用し、プログラミング講座を開設します。本プログラミング教育は、ソフトバンクグループ株式会社およびソフトバンクロボティクス株式会社の「Pepper 社会貢献プログラム2」で提供された Pepper を使い、実施するものです。



「© SoftBank Robotics」

文部科学省はプログラミング教育のねらいを以下のように掲げています。

児童に、「コンピュータに意図した処理を行うよう指示することができるということ」を各教科等で体験させながら①②③へ
①②「情報活用能力」に含まれる以下の資質・能力の育成すること

【知識及び技能】 ②身近な生活でコンピュータが活用されていることや問題の解決には必要な手順があることに気付くこと。

【思考力、判断力、表現力等】 ①「プログラミング的思考力」→自分が意図する一連の活動を実現するために、どのような動きの組合せが必要であり、一つ一つの動き 対応した記号を、どのように組み合わせたらいいのか、記号の組合せをどのように改善していけば、より意図した活動に近づくのか、といったことを論理的に考えていく力。

【学びに向かう力、人間性等】 ②コンピュータの働きを、よりよい人生や社会づくりに生かそうとする態度。

③各教科等での学びをより確実なものとする

(文部科学省「小学校プログラミング教育の手引」より)

本講座ではプログラミングにより Pepper をしゃべらせたり、動かしたり、あるいは会話をしたり。楽しみながらプログラミング的思考力を身につけます。授業形態は一人ひとりが作ったプログラムを順番に発表していく形態が中心となりますので、伝え合う力を伸ばすことも期待されます。さらには、授業を進めるに従い、得手不得手の差が生じることが予想されます。そういったと

きは、得意な子がうまくできない子に教えるなどといった協働性も養うことができるでしょう。単なるプログラミングの知識や技能を身につけるだけでなく、これからの社会で必要とされる様々な力を養うことのできる講座です。

本講座の本格開講は4月からとし、3月は以下の日程で無料体験を実施します。Pepper と一度触れ合ってみようとして、受講をお決めください。

<プログラミング講座 for Pepper 無料体験>

○日程：3/6(金)・3/13(金)・3/20(金)

いずれか1日を選んで受講

○時間：17:00～18:40 (オリジナル講座思考力の九九を含む)

塾生は配布済みの申込用紙にて、塾生以外の方はお電話またはホームページのお問い合わせフォームよりお申し込みください。各日とも定員になり次第締め切ります。

「Pepper」はソフトバンクロボティクスの商標です。



こちらでも体験できます

新年度からリニューアルスタートする小学英語も体験できます。こちらは1ヶ月(3回)の体験授業です。

○日程：【新小5】3/4(水)・3/11(水)・3/18(水)

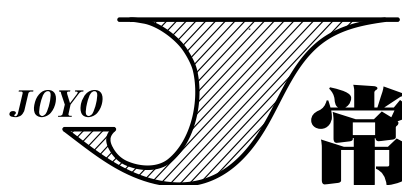
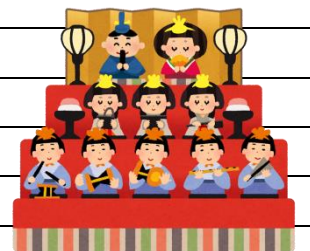
【新小6】3/3(火)・3/10(火)・3/17(火)

○時間：17:00～18:40 (オリジナル講座思考力の九九を含む)

*申し込み方法はプログラミング講座と同様です。

2・3月の予定

月	日	曜	行事予定
2月	22	土	中3県立入試対策ゼミ⑤
	24	月	通常授業日(天皇誕生日振替休日)
	27	木	新年度諸経費・3月分授業料等口座振替日
	29	土	中3県立入試対策ゼミ⑥ 3学期通常授業終了
3月	4	水	新年度開講
	13	金	受験慰労会(現中3生)
	17	火	お知らせ配布
	20	金	通常授業日(春分の日)
	24	火	3月通常授業終了
	25	水	春期講習開始
	27	金	春期講習・4月分授業料等口座振替日
31	火	休校日(離任式)	



めんどろみ 地域ナンバーワン宣言!

常陽進研 ☎824-9136

