

Pepper(ソフトバンク社)を活用した授業の取組について

笠間市立みなみ学園義務教育学校

10月26日(水) 1・2校時(8:40~10:15) 総合的な学習の時間
同 6校時(14:30~15:20) 技術・家庭科 技術分野

ソフトバンク社のPepper(人型ロボット)を活用し、児童生徒の学習意欲の向上を図りながらプログラミング体験の授業に取り組みます。また、Pepperのアプリを利用し、毎日昇降口であいさつ運動を行います。



Pepperの研修を受ける先生方

10月26日(水) 1・2校時(8:40~10:15) 総合的な学習の時間
同 6校時(14:30~15:20) 技術・家庭科 技術分野

総合的な学習の時間では、義務教育学校6年生を対象としたプログラミング体験の授業を実施する。児童が自ら考えたプログラムをPepperに送信して実際に動かしてみるなどの授業を展開する予定。

技術・家庭科の授業では、義務教育学校の後期課程(中学生)対象に6年生よりも発展した内容の授業を展開する予定。

Pepperには各種アプリが搭載されていて、あいさつ運動も行っている。朝や帰りの時間を設定すると、登校時や下校時に児童生徒に対してあいさつをする。