

楽しく！学ぼうぜ！

1年生は入学時にパソコン・タブレット端末を購入してもらいました。この先の社会は、端末や携帯電話などのデバイスで多くの仕事が行えるようになります。その時に、基本的な操作等とともに、合理的かつ効率的に仕事を行えるスキルを身に付けてほしいと願っています。

そこで、**荒工は9・10月を端末の活用推進月間**として、先生方に積極的に授業内での活用を図ってもらっています。

先日、1年生の工業情報数理の授業で、**日本電子専門学校の大川先生に「Semantis」を使ったAI学習の実践**をしてもらいました。Googleが開発した「Semantis」は、インターネットの何十億という会話から言葉を学んだAIと、言葉遊びをしながらブロックを消していくテトリスっぽいゲームで、生徒たちは**AIがどのような判断をするかを先読み**しながら高得点を目指しました。「Water」のブロックを消すために「Wash」と入力したら「Plant」が消え「ドンマイ」、「次は何を入力すればWaterが消える？」など、**前向きな声が多く**聞かれました。

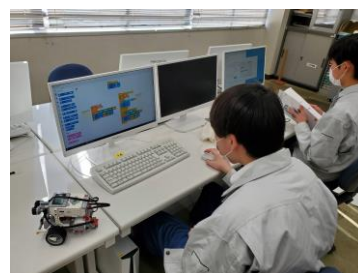
これから先は、これまで正しいと思っていたことがどんどんひっくり返されていく社会になります。それは、時間と場所そして言葉などの隔たりが解消されるとともに、リアルとバーチャルがミックスされた社会であり、これまでになかった**新しい価値もどんどん創造**されていきます。

大切なことは、「言われたことを学ぶ」に加えて、「**学びたいもの」「得なこと**」を探し、**ワクワク楽しみながら、他者と協力して磨き合うこと**です。



ぶらり、あらこう散歩

【全日】LEGOとScratchでライトレースカー制御することを通して、それぞれの特徴を比べようとしているのは、小林先生が指導する課題研究。プログラム開発班だけでなく、ロボット製作班もライトレースカーが正しく動くよう改良を重ねています。**協働性が高いと到達度も必然的に上がります**。お互いに**モチベーションアップ**できるよう頑張ってください。



【全日】9月29日（金）の実技試験をもって、4月より進めてきたドローン資格取得講座が終了しました。合否判定は後日改めてとなりますが、全員が無事に飛行させることができました。この間、**朝練も行い準備してきた9名、支え続けた三浦先生にあっぱれ！**

「何かドローンを使った撮影をする際には、ぜひこの生徒達をお使いください！（三浦）」求めれば叶う！凄いぞ！荒工生！



「未来を創る！彩る！荒川工業」