

とくぽんAI塾



デザイン思考で
AIを学ぼう!



デザイン思考

世の中の課題を見つけ、問題解決するためのデザイン型思考を身につけます。

4/13, 4/20

プログラミング

ビスケット、スクラッチ、マイクラフト、ドローンをつかって、プログラミングにチャレンジします。

5/11, 5/25

インターネット

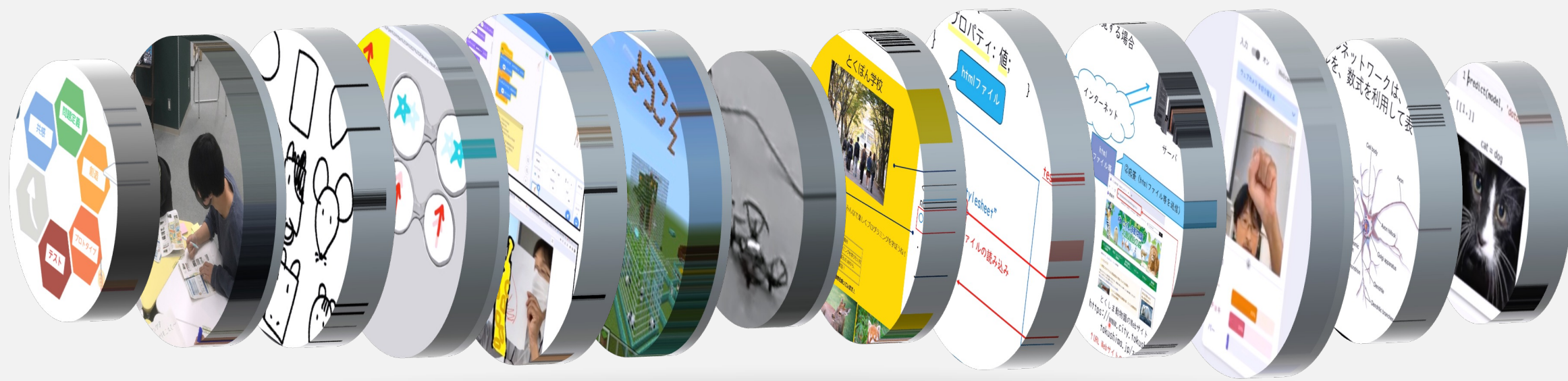
インターネットの仕組みやHTMLを学んで、Webデザインにチャレンジします。

5/18

AI

人工知能について勉強し、画像認識AIをプログラミングにチャレンジします。

6/1



企画力

企画力とは、思いつきのアイデアではなく、課題の本質を見きわめて、解決する方法と、そのプロセスを導き出す力のこと。

デザイン思考を学んで、AI時代に役立つ企画力を身につけよう。

実装力

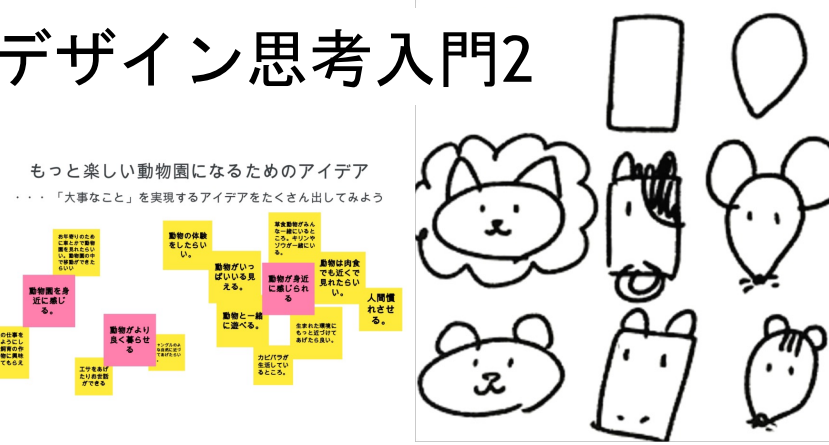
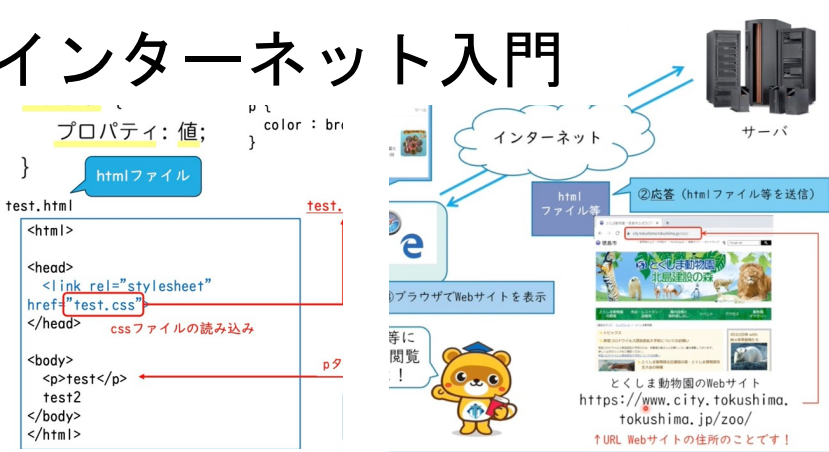
実装力とは、自然にできあがるのではなく、アイデアを実現するために設計し、具現化する力のこと。

プログラミングを学んで、AI時代の設計力や実装力を身につけよう。

表現力

表現力とは、自分の感情や思考を、文章、絵、声、表情、行動などで他の人に分かりやすく伝える力のこと。

インターネットとWebデザインを学んで、AI時代の表現力を身につけよう。

講座名	開催日 担当講師(予定)	講座内容	対象者 (*)
<h3>デザイン思考入門1</h3> 	<p>4月13日(土) 14:00~16:00</p> <p>北岡先生、他</p>	<p>「デザイン思考」を学びます。ピタゴラス装置の製作を通して、デザイン思考を学びます。</p>	<p>小学生 (*) 中学生 (*) 高校生 (*)</p>
<h3>デザイン思考入門2</h3> 	<p>4月20日(土) 14:00~16:00</p> <p>北岡先生、他</p>	<p>問題を解決するアイデアをチームで出し合います。最後に発表を行います。</p>	<p>小学生 (*) 中学生 (*) 高校生 (*)</p>
<h3>プログラミング入門1</h3> 	<p>5月11日(土) 14:00~16:00</p> <p>谷岡先生、他</p>	<p>アイデアをプログラミングで実現する設計する方法を学び、最後に発表会をします。</p>	<p>小学生 (*) 中学生</p>
<h3>インターネット入門</h3> 	<p>5月18日(土) 14:00~16:00</p> <p>関先生、他</p>	<p>Web開発の方法とインターネットで情報発信するための基礎知識と方法を学びます。</p>	<p>小学生 中学生 (*) 高校生 (*)</p>
<h3>プログラミング入門2</h3> 	<p>5月25日(土) 14:00~16:00</p> <p>谷岡先生、他</p>	<p>ドローンの仕組みを学び、三次元空間で操作するプログラミングを学びます。</p>	<p>小学生 (*) 中学生 (*) 高校生</p>
<h3>AIプログラミング入門</h3> 	<p>6月1日(土) 14:00~16:00</p> <p>谷岡先生、他</p>	<p>AIの仕組みを学び、AIを利用したアイデアをプログラミングで実現する方法を学びます。</p>	<p>中学生 高校生 (*)</p>

※修了証を発行してもらうために参加する必要がある講座は (*) です。