



研究のキーワード

人間機械協調システム、人間行動モデリング、
映像・AR・VR 処理、機械学習

3 すべての人に
健康と福祉を



9 産業と技術革新の
基盤をつくろう



11 住み続けられる
まちづくりを



実習テーマの例

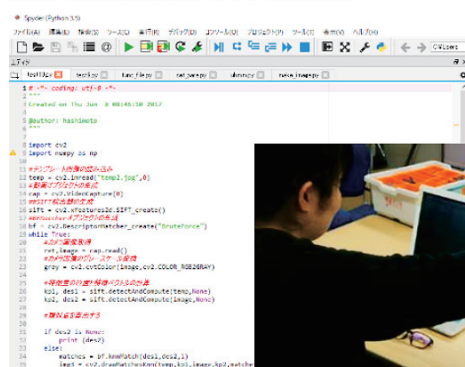
●カメラ映像から物体検出に挑戦

実習回数		
1 回	複数回	半年・通年
—	○	—

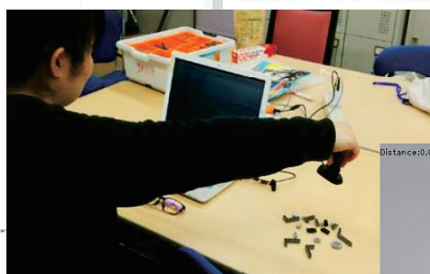


実習テーマの内容

【物体検出の画像処理プログラム作成】



【Lego ブロックで評価】



【検出の様子】



“temp2.jpg”

物体検出の様子



高校で実習を行う場合に準備が必要となるもの

インターネットに接続できるパソコン（Windows10 以上）、WEB カメラ