



輪郭の検出

セミナータイトル	オープンソースによる画像処理・認識プログラム開発 (Python実践編)				
対象企業	機械設計	金属加工	電気・通信設備	建設業省エネ判断	
	機械加工	電気・電子	居住関連、ビル設備、住宅	IT関連、情報通信	業界不問
対象者	・Python からOpenCV4を使用したい方				
	・画像処理、動画処理プログラミングをより実践的に活用してみたい方				
	・QRコードの生成、検出やWeb上での画像処理を検討している方				
養成する能力	画像処理／信号処理設計の新たな品質及び製品の創造をめざして、高付加価値化に				
	向けた画像処理プログラム実習を通して、オープンソースを活用した画像処理・認識プ				
	ログラム開発に関する実践的な技術を習得します。				
企業にもたらされる メリットや特徴	Pythonを使ったOpenCVや機械学習を活用した画像処理・認識プログラムのより実践的な				
	技術を習得します。				
当セミナーに 関連するセミナー (受講推奨)	オープンソースによる画像処理・認識プログラム開発 (Python編) AI活用による画像認識システムの開発 (Python編) オープンソフトウェアライブラリを用いた人工知能 (AI) 活用技術				
過去の受講者の声					

開催会場	ポリテクセンター石川 (〒920-0352 金沢市観音堂町へ1番地)		
コース番号	6D130	定員	10名
日程	10/30(月),10/31(火)	時間	9:00～16:00
受講料	11,000	持参品	筆記用具
使用機器	パソコン一式・USBカメラ・開発環境・その他		
講習内容 (スケジュール)	<ol style="list-style-type: none"> 1. コース概要及び留意事項 2. 開発環境の構築 3. 画像処理 4. 画像解析 5. QRコードの生成、検出 6. Webアプリの作成 7. まとめ 		
申請方法	専用の申込用紙にご記入の上、FAX(0768-52-3139)にてポリテクカレッジ石川へ申込		