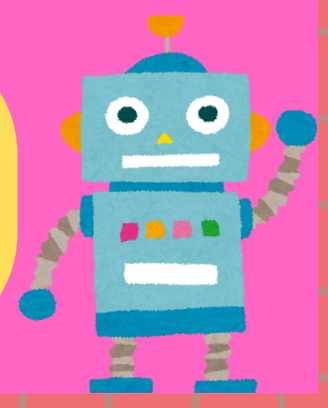
情報理工学部

コンピュータ応用工学科

稲葉研究室・竹村研究室

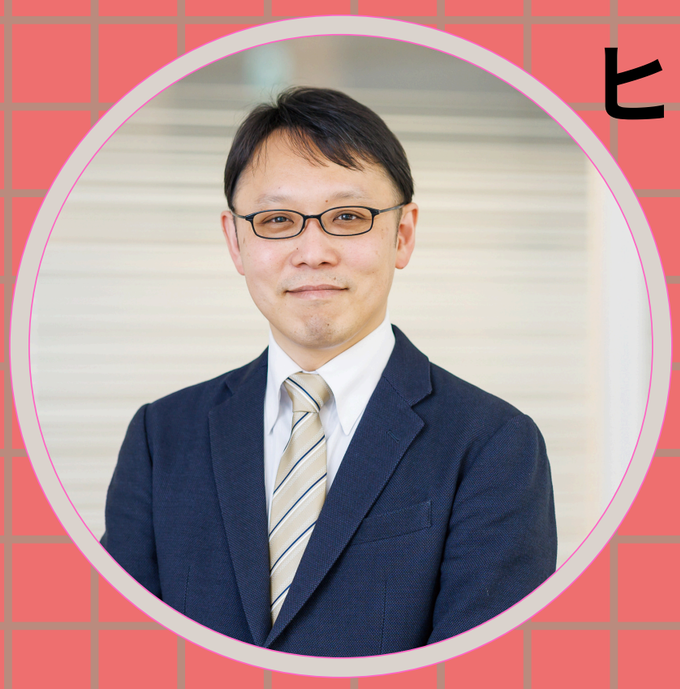


Inaba Laboratory

ヒトと機械の新しい関係を探求する

近い将来、人と一緒に働くロボットや機械が身近になるでしょう。重いものを一緒に運んでくれるロボットなら、相手の力加減に応じて人に合わせ、時には人をリードするでしょう。このような動作の手本はもちろん人自身です。

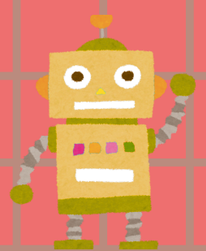
そこで、人が機械や道具を利用する際の特性を明らかにして利用することで、操作がしやすく人に優しい機械の実現を目指しています。



Takemura Laboratory

人間計測技術で画期的な ヒューマンインタフェースの実現を

ヒューマンセンシング技術は、自動車・ロボットなどの自動化が進む未来において、知的かつ安全なシステムを実現する上で必要不可欠なものです。
竹村研究室では、その中でも視線など人を計測する技術に取り組んでいます。学生は、国際会議に積極的に参加し、英語で成果発表を行っています。先進的な計測技術を創造し、次世代のヒューマンインタフェースの実現を共に目指しましょう！



7階へGO！

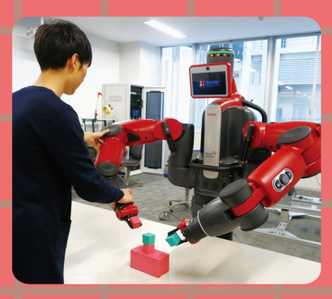
学科企画が あなたを待ってる！

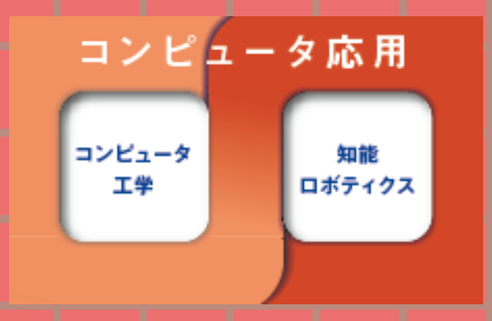
QR CODE

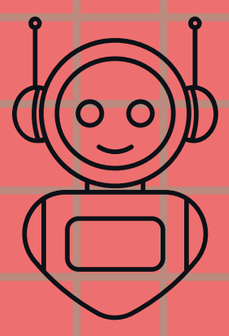
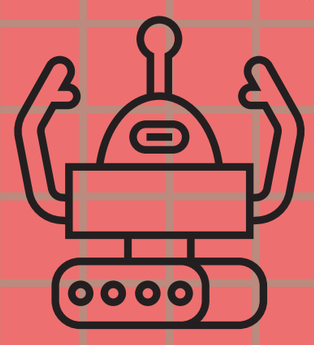
コンピュータ応用工学科HP

稲葉研究室 HP

竹村研究室 HP







ロボティクス展