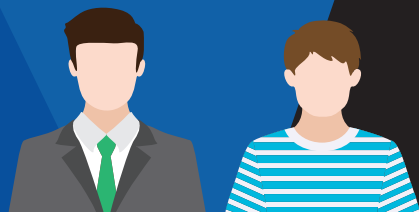
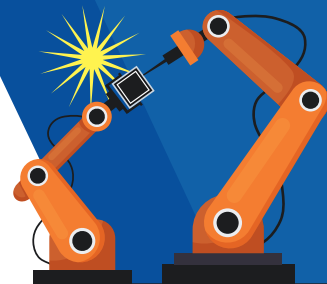


CHERSI

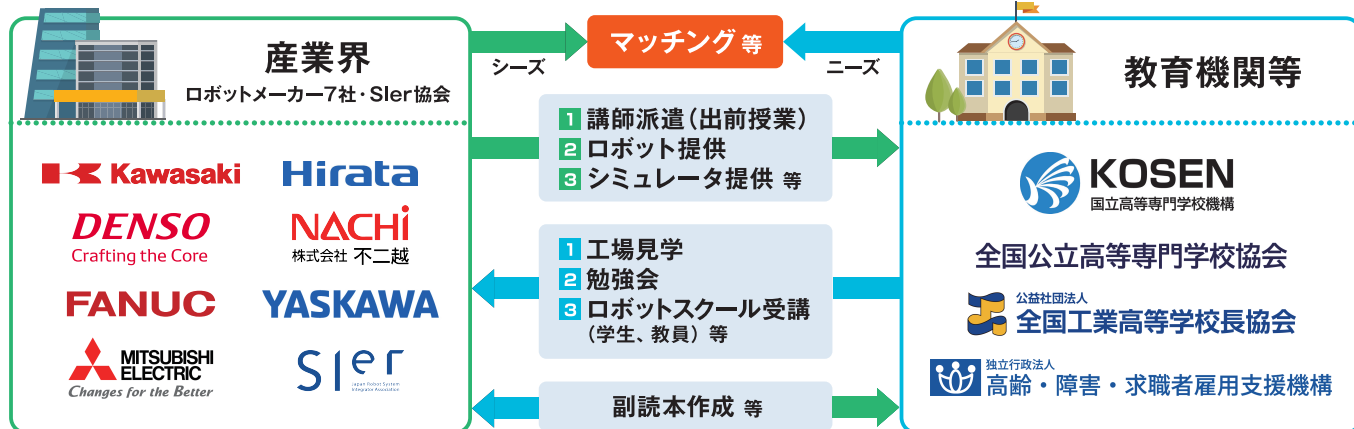
未来ロボティクスエンジニア 育成協議会

The Consortium of Human Education for Future Robot System Integration



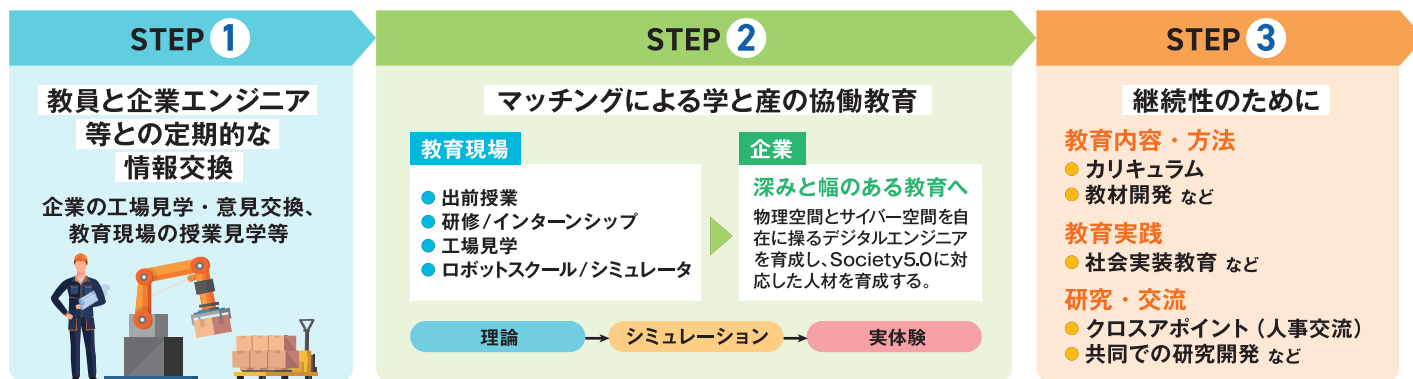
CHERSI（チェルシー）は、産業界と教育界が一体となり次世代のロボティクスエンジニアを育成することを目的に立ち上げた組織です。実践的なスキルと理論的な知識の両方を提供することで、学生と教員に対してロボティクスの全体像を理解していただく活動をおこなっています。

メンバー構成



主な活動内容

- 工場見学・出前授業** ロボット、モノづくりへの興味喚起
ロボットの最新技術、技術動向などの情報提供
- ロボットシミュレータ教育** ロボット関連教科の補完カリキュラムを開発、工業高校への横展開
- サイバーフィジカルシステム教育** カリキュラム開発と競技会の開催
- 情報発信** リアル/オンラインによるセミナー開催とロボット関連動画の提供



CHERSI が教育現場と企業のシームレスなマッチング、教育の環境整備をサポート

最新のロボティクスの学びを得た学生を社会へ



工場見学・出前授業

高専
高校生
向け

CHERSIでは、会員企業による工場見学および出前授業を受け付けております。

ご希望の方は、下記の申込先までお気軽にお問い合わせください。

実施準備のため、希望日の概ね2か月前までにご連絡いただけますと幸いです。

なお、申込状況によってはご希望の日時に添えない場合がございます。

その際は日程の再調整をお願いすることがございますので、あらかじめご了承ください。

工 工場見学
出 出前授業
リ リアル
オ オンライン

会社名		工	出	リ	オ	対象施設	場所	内容	対象人数	実施時間	対応可能期間
川崎重工業	工	出	出	出	出	西神戸工場	兵庫県神戸市	産業用ロボットの概要、適用セル紹介	20~40名	120分	いつでも可
	出	出	出	出	出	ロボットスクール	兵庫県神戸市 愛知県弥富市 東京都大田区	産業用ロボットと会社紹介、安全教育、基本構造、実習、システム構築ワークショップ	8名	~8時間	いつでも可
デンソー	出	出	出	出	出	オンライン	愛知県刈谷市	ものづくりエンジニアの社内外での活躍	ご相談	~90分	10~12月
デンソーウェーブ	工	出	出	出	出	電子工場	愛知県知多郡	工場見学と会社説明・製品説明	リ ~10名 オ ~50名	~120分	いつでも可
	出	出	出	出	出	FA センター	東京都江東区 愛知県知多郡 大阪府大阪市	ロボット操作、ロボットプログラム、シミュレーション（東京8台、愛知4台、大阪8台）	リ 2人/台 オ ~50名	~8時間	いつでも可
平田機工	出	出	出	出	出	熊本工場	熊本県熊本市	ロボット技術と生産ラインに関する内容	ご相談	80分	いつでも可
ファナック	工	出	出	出	出	ロボット工場	山梨県南都留郡	会社・商品紹介、ロボット工場中心に関連工場を案内	ご相談	~180分	いつでも可
	出	出	出	出	出			ロボットの最新技術について紹介	ご相談	~120分	いつでも可
不二越	工	出	出	出	出	富山工場	富山県富山市	ロボット展示場案内	~40名	90分	1月~10月
	出	出	出	出	出			ロボットの技術について紹介	ご相談	60分	6月~7月 9月~11月
三菱電機	出	出	出	出	出			ロボットによる自動化について	30~100名	~90分	5~7月 1~3月
安川電機	工	出	出	出	出	みらい館 ロボット工場	福岡県北九州市	① ショールームでの製品紹介、工場見学 ② 見学と座学：産業用ロボット、事例	10名~40名	① 40分 ② ~150分	いつでも可
	出	出	出	出	出			ロボットの基礎、適用事例、ロボット技術の動向	~100名	~60分	いつでも可
ウエノテクニカ	工	出	出	出	出	本社工場	群馬県桐生市	工場見学と会社説明	5~10名	~90分	いつでも可
	出	出	出	出	出			ロボットシミュレータ、ロボット操作、AIモデル作成、機械加工、機械組立	1~5名	~120分	いつでも可
HCI	工	出	出	出	出	本社 2 階 ROBO HOUSE	大阪府泉大津市	IoT でシステム化した配膳・調理ロボットシステムと最新のロボットシステムを見学+食事	~30名	~90分	要相談
	出	出	出	出	出			AIロボット最新技術紹介、サービスロボットなどロボットと人の共存社会の構築事例紹介	ご相談	~90分	要相談
三明機工	工	出	出	出	出	本社工場	静岡県静岡市	Sierの仕事紹介、フロントローディング、デジタルトレーナなど	10~50名	~90分	いつでも可
	出	出	出	出	出			Sierの仕事紹介、フロントローディング、デジタルトレーナなど実機紹介	5~10名	~90分	要相談
ヤナギハラメカククス	工	出	出	出	出	本社工場	静岡県榛原郡	① 3DCAD、ロボットシミュレーション体験 ② ロボティクス支援センター見学、ロボットシミュレーション体験	① 1~5名 ② 5~10名	① 4時間 ② ~90分	要相談
	出	出	出	出	出			会社紹介、Sierの仕事紹介、事例を交えて説明	① ~30名	~90分	要相談

申込先

未来ロボティクスエンジニア育成協議会

〒169-0075 東京都新宿区高田馬場1-31-18 高田馬場センタービル12階

事務局次長 柴尾

Email chersi@jmfrii.gr.jp

