

## ヴルカヌス・イン・ヨーロッパ参加学生一覧

過去3年分 2016年度～2018年度

### 2018年度参加者

	応募時の所属大学	性別	派遣企業	企業研修国	語学研修	研修内容予定
1	関西大学大学院	男	ITT ITALIA	イタリア	イタリア語	ダイナモーターシミュレーションや実験装置による摩擦材料の腐食・騒音・振動のメカニズムの研究
2	名古屋工業大学	男	ITT ITALIA	イタリア	イタリア語	ブレーキパッドについて学習し、プロトサンプルの準備から効率性の検証を行う
3	九州大学大学院	男	Fiat Chrysler Automobiles Italy	イタリア	イタリア語	インダストリー4.0開発プログラムに携わり、IoTなどデジタル時代における工場の新しい構想について研究
4	大阪大学	男	Electrolux Professional	イタリア	イタリア語	自社モデルベースデザインを用いたロボティクスシステムへの展開に関する研究開発
5	小山工業高等専門学校	男	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	スペイン語	デザインエンジニアリングチームにて部品の品質基準等に関する研修
6	芝浦工業大学大学院	男	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	スペイン語	ブレーキやノイズに関するプロジェクトのエンジニアチームサポートやプロジェクト管理
7	東京理科大学	女	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	スペイン語	ADASおよびCAVに関する様々な研究プロジェクトの開発、試験、検証のサポート
8	東京理科大学	女	TRIMEK	スペイン	スペイン語	インダストリー4.0において自動車部門向けに最適化されたスマートメトロロジーなどに関する研究
9	北海道大学	男	COSYALB. Control System Laboratory	スロヴェニア	英語、スロヴェニア語	進行中の科学プロジェクトに関連する、制御システム統合に向けた実践的な技術を学ぶ
10	九州大学	男	Fraunhofer-Institute FEP	ドイツ	ドイツ語	光学アプリケーションおよびセンサのための堆積プロセスの開発におけるサポート
11	豊田工業大学	男	Fraunhofer-Institut FEP	ドイツ	ドイツ語	光学アプリケーションおよびセンサのための堆積プロセスの開発におけるサポート
12	慶應義塾大学大学院	女	TMD Friction Services	ドイツ	ドイツ語	ブレーキシステムへの影響や製品理解を深めるため、様々な測定システムと方法論の調査および検証を行う
13	北海道大学	女	TMD Friction Services	ドイツ	ドイツ語	摩擦材料成分の相互作用に関するラボ分析やモデル構築およびパッドプロパティの関係性の確立について研究
14	信州大学大学院	女	Asahi Kasei Europe	ドイツ	ドイツ語	エンジニアリング・プラスチックの分光分析や顕微鏡分析などを用いた研究開発や顧客のテクニカルサポート
15	同志社大学大学院	男	Etudes et Productions Schlumberger	フランス	フランス語	油井流用制御バルブのシステムレベルモデルの構築と適用に関するプロジェクトに携わる
16	東京工業大学	女	Assar Architects	ベルギー	フランス語	建築設計事務所にて、基本設計に関連する一連の業務
17	九州大学	男	Siemens Industry Software	ベルギー	英語	自動車産業のアプリケーション開発部門にて、騒音および振動に関するプロジェクトのデータ処理や評価等
18	九州大学大学院	男	Siemens Industry Software	ベルギー	英語	車両または航空機サブシステムなどのメカトロシステムを設計するための新しい方法論に関する研究
19	東京大学大学院	男	Siemens Industry Software	ベルギー	英語	炭素複合材の浸透性を仮想し予測するため、シミュレーション技術を用いた評価を行う
20	東北大学大学院	男	Organic Waste systems	ベルギー	英語	農産物の潜在的なバイオガス生産や生分解性に関する実験
21	兵庫県立大学	男	PEC	ベルギー	英語	バッテリー製品のアフターセールスチームにてサービスエンジニアとしてカスタマーサポートを行う
22	法政大学	男	Imec	ベルギー	英語	先端半導体技術によるアナログの放射線硬化型電子機器の設計およびシミュレーションや分析
23	大阪大学大学院	男	Hovione	ポルトガル	ポルトガル語	粒子エンジニアプログラムのサポート、および粒子設計や製剤活動のモニタリングに関する研修

## 2017年度参加者

	応募時の所属大学	性別	派遣企業	企業研修国	語学研修	研修内容予定
1	京都大学大学院	男	Actavo	イギリス	英語	エンジニアリングソリューション企業にて、ローバストデータをを用いた分析とレポート
2	豊田工業大学大学院	男	Fiat Chrysler Automobiles Italy	イタリア	イタリア語	インダストリー4.0におけるイタリアと日本との比較、アプローチ調査およびベンチマーキング
3	山口大学大学院	男	Protobios	エストニア	英語	バイオテクノロジー企業にて、バイオマーカーに関連する実験および解析
4	電気通信大学大学院	男	Austria Technologie & Systemtechnik Aktiengesellschaft	オーストリア	英語、ドイツ語	プリント基板製造技術に関わる新製品開発、電磁界シミュレーションによる製造工程の改善
5	新潟大学	男	Parthos	オランダ	英語、オランダ語	Mobile Wallシステムを開発する企業にて、全自動パーティションシステムの設計および試作
6	東京大学	男	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	英語、スペイン語	車体や部品を取り扱う部署にて、実験および車体状況の監視など4Poster部門のサポート
7	長岡技術科学大学大学院	男	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	スペイン語	道路標識の認識システム開発や運転分析に関わるプロジェクトにて、道路標識まとめや交通事故データ収集
8	横浜国立大学	男	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	スペイン語	パッシブセーフティ部門にて衝突試験を行うテストエンジニアのサポート
9	筑波大学	男	Solarig Gestión y explotación	スペイン	スペイン語	太陽光発電所の機器及びメンテナンスのマネジメントのサポート、マニュアル翻訳
10	東京大学	男	COSYALB, Control System Labotratory	スロヴェニア	英語、スロヴェニア語	Control Systemにおける制御用モニタースクリーンの開発
11	東京工業大学大学院	男	Asahi Kasei Europe	ドイツ	ドイツ語	エンジニアリング・プラスチックに関する研究開発
12	早稲田大学大学院	女	Cumulocity	ドイツ	ドイツ語	自社開発した品質保証用自動テストソフトウェア製品の開発
13	豊橋技術科学大学大学院	男	Herrmann Ultraschalltechnik	ドイツ	ドイツ語	超音波溶着プロセス中の荷重がプラスチック部品溶着結果に与える影響の調査
14	京都大学大学院	男	TMD Friction Services	ドイツ	ドイツ語	ブレーキきしみ音の原因分析のため、蓄積データを機械学習により解析
15	熊本大学大学院	男	TMD Friction Services	ドイツ	ドイツ語	ブレーキパッド原料の物理的性質が製品に与える影響に関する研究
16	東京理科大学	男	TÜV SÜD Product Service	ドイツ	ドイツ語	第三者試験認証機関にて、認証書管理ソフトウェア更新に関するプロジェクトマネジメントのサポート
17	早稲田大学大学院	男	PLASTIC OMNIUM	フランス	フランス語	ディーゼル排気削減チームにてセンサーの選定、アルゴリズムの調査、エラー解析や技術シーズに関する情報収集
18	岡山大学	女	Diagenode	ベルギー	フランス語	体外診断用医薬品を作る企業にて感染症診断キットの開発
19	京都大学大学院	女	Osar architects	ベルギー	英語、オランダ語	建築設計事務所にて、模型製作やパーツ検証など基本設計に関する業務
20	高知工科大学	男	PEC	ベルギー	英語	バッテリーやデバイスの製品開発や翻訳、製品のアフターサービスエンジニア
21	九州大学大学院	男	Bosch Termotecnologia	ポルトガル	英語、ポルトガル語	燃焼室内の流体計測法(PIV)の新規導入、実証、解析
22	東北大学大学院	男	STAB VIDA	ポルトガル	ポルトガル語	バード性別判断ツールの分析プロトコルの改善および臨床現場検査用新製品のプロトタイプ開発
23	早稲田大学大学院	男	Altechna R&D	リトアニア	英語、リトアニア語	超短波レーザで微細加工を行う企業にて、実験計画法による実験効率化、ディーブラーニングによる半導体画像処理

2016年度参加者

	応募時の所属大学	性別	派遣企業	企業研修国	語学研修	研修内容
1	北海道大学大学院工学院	男	AEA	イタリア	イタリア語	自動車アプリケーション用電気モーターの故障検査装置の開発
2	東京工業大学	男	HI-IBERIA INGENIERIA Y PROYECTOS	スペイン	英語、スペイン語	技術知識交換目的のウェブサービスの開発、行政ウェブサイトの簡略化プロジェクトにおける統計手法を用いた分析
3	九州大学	男	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	英語、スペイン語	電気自動車、燃料電池自動車のプロトタイプ開発およびそのインフラ整備
4	北海道大学大学院工学院	男	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	英語、スペイン語	パッシブセーフティ部門にて衝突試験のマネージメント
5	東京工業大学大学院	男	IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	スペイン	英語、スペイン語	タイヤ性能試験の結果解析および解析手段の改善
6	京都大学大学院	女	Power Electronics	スペイン	スペイン語	日本展開中の資源開発用製品メーカーソーラー部門にて、製品の試験条件設定の調査など
7	東北大学大学院	男	Fraunhofer Institute for Integrated Systems and Device Technology	ドイツ	ドイツ語	SiCテクノロジーにおける半導体パワーデバイス性能評価に関する研究
8	東京理科大学	女	Mortoff	ハンガリー	英語、ハンガリー語	ITコンサルティング企業にてウェブアプリケーション開発、マーケティングリサーチ
9	京都大学大学院	男	Etudes et Productions Schlumberger	フランス	フランス語	地質解析用ソフトウェア開発に携わり、補正アルゴリズムの改善および解析アルゴリズムの作成
10	芝浦工業大学	男	Plastic Omnium Auto Inergy Services	フランス	フランス語	ディーゼル車向け排ガス処理システムにおける濃度センサの誤検知に関する問題分析、解決
11	大阪大学大学院	男	Saint Gobain Isover	フランス	フランス語	断熱材製造プロセスにおける高炉システム性能向上に関する研究
12	東京工業大学大学院	男	Belgian Ceramic Reserach Centre	ベルギー	フランス語	焼結条件が与えるセラミックス組織への影響についての研究
13	岡山大学大学院	男	Diagenode	ベルギー	フランス語	分子生物学的手法を用いた病気診断キット開発および生産管理
14	信州大学大学院	男	Imec	ベルギー	英語	放射線環境で使用されるアナログデジタル変換器のアナログ部分の設計
15	金沢大学大学院	男	PEC	ベルギー	英語	自社製バッテリーのアフターサービスエンジニア、およびソフトウェアに関する翻訳
16	上智大学大学院	女	Siemens Industry Software	ベルギー	英語	自動車産業分野における物理的モデリング、試験、制御に関する研究開発
17	東京大学大学院	男	Siemens Industry Software	ベルギー	英語	造船業における環境保全、経済性の向上に関するシミュレーション、トポロジーの評価