

2024年度 ハノイ工業大学卒業予定者数及び企業連携スケジュール

TT	教育課程・専門	人数	企業連携計画																																																							
			2023年9月				2023年10月				2023年11月				2023年12月				2024年1月				2024年2月				2024年3月				2024年4月				2024年5月				2024年6月				2024年7月				2024年8月											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I	K14大学	7891	学内教育																		卒業インターンシップ														卒業研究										卒業													
1	機械技術工学	493																																																								
2	電子機械技術工学	274																																																								
3	工業システム技術	56	求人受付・訓練機材寄贈・奨学金・短期研修・技能評価																																																							
4	金型技術工学	68																																																								
5	自動車技術工学	471																																																								
6	熱工学	146																																																								
7	電子電気技術工学	524	就職支援セミナー																																就職支援セミナー																							
8	自動化と調整技術工学	276																																																								
9	コンピューターネットワークとデータ通信	62																			企業で卒業インターンシップ																																					
10	電子技術テクノロジー・テレコム	512																																																								
11	コンピューター技術工学	137																																																								
12	コンピューター科学	142																			企業インターンシップオリエンテーション週間																								K15大学卒業													
13	ソフト技術	276																																																								
14	通信システム	149																																																								
15	通信工学	407																																																								
16	科学技術工学	106																																																								
17	環境技術工学	16																																																								
18	食品工学	200																																																								
19	ファッションデザイン	44																																																								
20	繊維・縫製工学	206																																																								
21	繊維・縫製素材工学	33																																																								
22	会計学科	937																																																								
23	監査科学	157																																																								
24	経営監理	463																																																								
25	マーケティング	156	企業見学																																企業見学																							
26	金融学（銀行）	161																																																								
27	人材管理学	157																																																								
28	オフィス事務管	172																																																								
29	投資経済学	91																																																								
30	ロジスティクス学	91																																																								
31	英語学	182																																																								
32	韓国語学	72																																																								
33	日本語学	66																																																								
34	中国学	125																																																								
35	観光	127																																																								
36	旅行業管理	204																																																								
37	ホテルマネージメント	132																																																								
II	短期大学		K23 短期大学																										K24 短期大学																													
	K22短期大学	699	学内教育													卒業インターンシップ													卒業試験										卒業										K24 短期大学									
1	金属加工（切削）	25																																																								
2	機械製造技術	42														企業で卒業インターンシップ																							企業見学																			
3	機械技術工学	157	企業インターンシップオリエン																																				ジョブフェア 30/3/2024																			
4	自動車工学	248																																																								
5	工業電気	135	就職支援セミナー																																				K23 短期大学卒業										就職支援セミナー									
6	工業電子	92																																																								
	総計	8590																																																								



企業従業員向け短期研修コース

ハノイ工業大学では以下の技術研修コースを実施している。

教育内容:

A. 機械分野		B. 電子・電機分野	
<input type="checkbox"/>	プログラミング及び基礎3軸CNCフライスの稼働	<input type="checkbox"/>	電気安全技術基礎
<input type="checkbox"/>	プログラミング及び向上3軸CNCフライスの稼働	<input type="checkbox"/>	電気基礎
<input type="checkbox"/>	プログラミング及び基礎5軸CNCフライスの稼働	<input type="checkbox"/>	電気装置技術
<input type="checkbox"/>	プログラミング及び向上5軸CNCフライスの稼働	<input type="checkbox"/>	電気キャビネット装置設計
<input type="checkbox"/>	プログラミング及び基礎CNC旋盤機稼働	<input type="checkbox"/>	PLC S7 300及びS7 1200制御基礎
<input type="checkbox"/>	プログラミング及び向上CNC旋盤機稼働	<input type="checkbox"/>	PLC S7 300及びS7 1200制御向上
<input type="checkbox"/>	プログラミング及び6軸CNC中心稼働	<input type="checkbox"/>	PLC三菱制御基礎
<input type="checkbox"/>	Solid Edge Siemens及びNX環境基礎で製品のデザイン	<input type="checkbox"/>	PLC三菱制御向上
<input type="checkbox"/>	Solid Edge Siemens及びNX環境向上で製品のデザイン	<input type="checkbox"/>	PLCによる気圧制御
<input type="checkbox"/>	NX シーメンス環境でプラスチック成型金型デザイン	<input type="checkbox"/>	PLCによるインバータ制御
<input type="checkbox"/>	NX シーメンス環境でパイプ路線デザイン	<input type="checkbox"/>	PLC応用と工業通信ネットワーク
<input type="checkbox"/>	NX シーメンス環境で板金デザイン	<input type="checkbox"/>	分散システム(DCS)制御技術基礎
<input type="checkbox"/>	NX, Simcenter Amesim シーメンスで模倣 (1D)	<input type="checkbox"/>	分散システム(DCS)制御技術向上
<input type="checkbox"/>	NX, Simcenter Amesim シーメンスで模倣 (2D)	<input type="checkbox"/>	供給グリッドのSCADAシステム制御技術
<input type="checkbox"/>	NX, Simcenter Amesim シーメンスで模倣 (3D)	<input type="checkbox"/>	産業用ロボットのプログラミング技術
<input type="checkbox"/>	SIMCENTERシーメンスで基礎有限要素解析	<input type="checkbox"/>	ロボット保守稼働
<input type="checkbox"/>	NX シーメンスでロボット模倣	<input type="checkbox"/>	ビジョン技術と組み合わせたロボット制御
<input type="checkbox"/>	プログラミング及びCNCパルス/ワイヤーカット稼働	<input type="checkbox"/>	PIC制御による向上制御及び測定システム設計
<input type="checkbox"/>	ユニバーフライス盤/旋盤機稼働	<input type="checkbox"/>	PLCプログラミングとサーボモーター制御
<input type="checkbox"/>	NCベンダー稼働	<input type="checkbox"/>	電子にCADプリント回路設計基礎
<input type="checkbox"/>	パンチングマシン稼働とNCパンチプレス	<input type="checkbox"/>	電子にCADプリント回路設計向上
<input type="checkbox"/>	アーク溶接(3G)	<input type="checkbox"/>	FPGA と VHDL基礎番号システム設計
<input type="checkbox"/>	アーク溶接(6G)	<input type="checkbox"/>	FPGA と VHDL向上番号システム設計
<input type="checkbox"/>	TIG/MIG/MAG/点溶接	<input type="checkbox"/>	電子組み立て基礎
<input type="checkbox"/>	3番目投射角方法により技術描	<input type="checkbox"/>	基礎気圧油圧制御
<input type="checkbox"/>	AutoCAD及びMaster CAMの基礎	<input type="checkbox"/>	向上気圧油圧制御
<input type="checkbox"/>	測定器使用方	<input type="checkbox"/>	気圧油圧設備保守
<input type="checkbox"/>	測定と公差	<input type="checkbox"/>	工業クーラー保守稼働技術
<input type="checkbox"/>	3D測定方法	<input type="checkbox"/>	家庭用および商業用冷凍システム稼働保守装置
		<input type="checkbox"/>	セントラル空調システム修理保守
		<input type="checkbox"/>	産業用冷凍システム修理保守
C. 情報テクノロジー分野			
<input type="checkbox"/>	Webデザイン	<input type="checkbox"/>	パイソンプログラミング
<input type="checkbox"/>	ネットワーク管理	<input type="checkbox"/>	コンピュータービジョン及び画像処理
<input type="checkbox"/>	ASP.NET 4.0によるWEBプログラミング	<input type="checkbox"/>	機械学習
<input type="checkbox"/>	PHP & MySQLによるWEBプログラミング	<input type="checkbox"/>	ディープラーニング
<input type="checkbox"/>	MVCモデルによるWEBプログラミング	<input type="checkbox"/>	データ・マイニング
<input type="checkbox"/>	Androidプログラミング	<input type="checkbox"/>	データ分析
<input type="checkbox"/>	IOSプログラミング	<input type="checkbox"/>	自動化テスト
連絡先: Mr. Tran Minh Duong, 企業連携センター、ハノイ工業大学 電話番号: 0904 175 006; メール: duongdkd@gmail.com			



ハノイ工業大学 (HaUI)

企業連携センター

Add: 2 floor, A7 building, HaUI, no. 298, Cau Dien street, Bac Tu Liem district, Hanoi

Tel: 0243 7655121 (ext: 266)

Website: <https://cpa.haui.edu.vn>

2024 技能検定のお知らせ

1. スケジュール

番	職種	レベル	スケジュール(月)												メモ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I 国家技能検定															
1	情報技術 (ソフトウェア活用)	2		X			X			X		X		- 締め切りは技能評価の 14 日前まで。 - - 評価期間：毎月 3 日から 26 日まで。	
		3		X			X			X		X			
2	工業電子	1		X			X			X		X			
		2		X			X			X		X			
3	自動車工学	3		X			X			X		X			
		1		X			X			X		X			
4	CNC 機械加工 (CNC 旋盤, CNC フライス盤)	2		X			X			X		X			
		3		X			X			X		X			
5	CNC 機械加工 (旋盤万能)	1		X			X			X		X			
		2		X			X			X		X			
6	CNC 機械加工 (フライス万能)	3		X			X			X		X			
		1		X			X			X		X			
7	溶接	2		X			X			X		X			
		3		X			X			X		X			
8	縫製工業	1		X			X			X		X			
		2		X			X			X		X			
9	電気工業	3		X			X			X		X			
		1		X			X			X		X			
10	冷凍装置の操作と修理	2		X			X			X		X			
		3		X			X			X		X			
II 技能検定			企業の希望により日程を分けて実施可能												

2. 申し込みは Annex 06 of Circular 19/2016/TT – BLDTBXH の規定によります。願書は以下含みます。

- 申込書 (フォーム)

- 有効期限付きの身分証明書またはパスポート (2011 年 1 月 1 日以降) のコピー

(公証する必要はありません)

- 卒業証明書のコピーまたは申込フォームの要求により他の証明書類 (2、3 レベル申込でしたら、1 レベルに使用しない)

連絡先は以下のとおりです:

Mr. Pham Duc Long, 企業連携センター (HaUI)

電話番号: 0975388986; メール: longpd@dchnhn.edu.vn



ハノイ工業大学指導員育成機能強化プロジェクト Project for Strengthening TOT functions at HaUI



当プロジェクトはベトナムのさらなる工業化に必要な不可欠な「職業訓練指導員の能力向上」を目標としています。他省庁と連携しつつ、①HaUIで、これまで蓄積された日本的職業訓練ノウハウの他施設への技術移転、②他の訓練施設指導員の能力評価、③他省庁傘下（TTC及びHVCT）に対する指導員訓練の拡大・実施を目指しています。



1. ハノイ工業大学の概要

- ✓ 1898年（仏植民地時代）に工業専門学校として創立。
教育訓練：短大（2.5年）、大学（4年）及び大学院を併設。
- ✓ 学生数は約3万人。教職員は約1,700名。
- ✓ ハノイ市内に2つのキャンパス（各5ha）。ハナム省に第3キャンパス（40ha）。
- ✓ 現在、第3フェーズの技術協力を実施中（2013年～2017年）。

2. 第1フェーズ技術協力プロジェクト

- ✓ 協力期間：2000年4月～2005年3月（5年間）
- ✓ 協力内容：機械加工・金属加工・電子制御分野の職業訓練コース（2年間）の新設
- ✓ 支援内容：専門家派遣（長期10名/短期17名：雇用・能力開発機構、等）、本邦研修（23名）、教育訓練機材供与（約5億円）
- ✓ 支援総額：約10億円
- ✓ 成果：プロジェクトにより設置されたコースは「ベトナム日本センター（VJC）」として確立され、現在も年間約500名の技能者を輩出。日系企業の評価も高い。

3. 第2フェーズ技術協力プロジェクト

- ✓ 協力期間：2010年1月～2013年1月（3年間）
- ✓ 協力内容：産業界の人材ニーズに沿った教育訓練カリキュラムの策定・実施能力向上
- ✓ 支援内容：専門家派遣（長期1名/短期複数名）、本邦研修、機材供与
- ✓ 支援総額：約2億円
- ✓ 成果：日系企業との連携（人材育成ニーズの情報共有、カリキュラムの改善、インターンシップの効果的実施、技能検定の実施等）による各種改善が行われた。

3. 第3フェーズ技術協力プロジェクト（実施中）

- ✓ 協力期間：2013年6月～2017年3月（3年9ヶ月）
- ✓ 協力内容：ハノイ工業大学における指導員育成機能の強化及び拡大
- ✓ 支援内容：専門家派遣（長期3名/短期複数名）、本邦研修、機材供与
- ✓ 支援総額：約2億円（予定）
- ✓ 特色：他省庁傘下の訓練施設と連携しながら、これまで蓄積された日本型職業訓練の知識・技能及びノウハウを指導員研修という形で他施設へ拡大。