

KYFAM

KENTUCKY FEDERATION FOR ADVANCED
MANUFACTURING EDUCATION

KYFAME.COM





KY FAME のご紹介

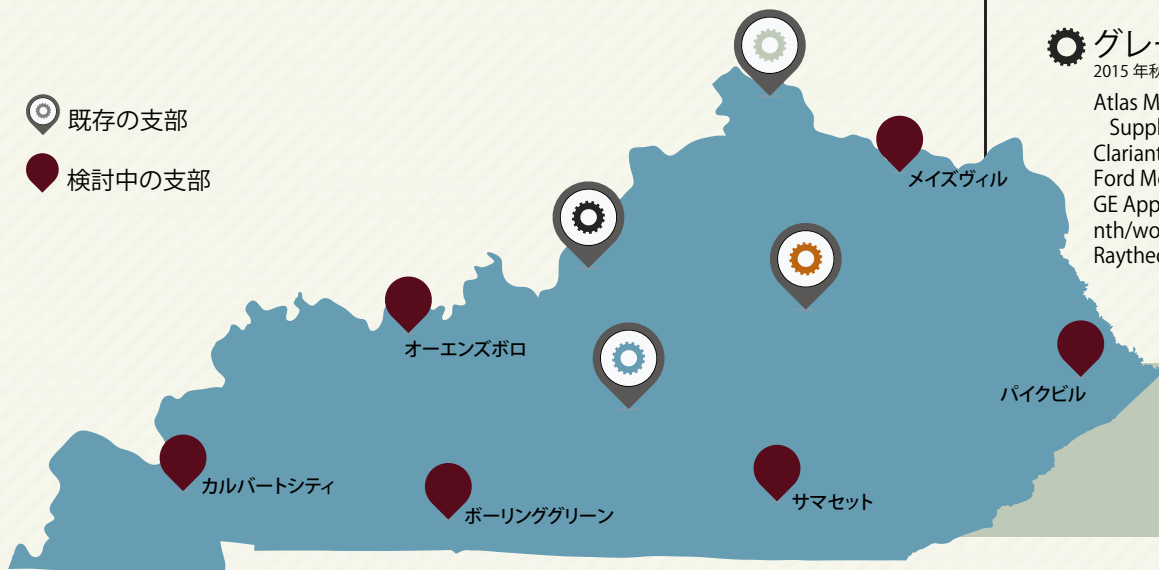
ケンタッキー州製造業高等教育連盟 (KY FAME) は、並行的な見習い形式の教育を目指す地域の製造業者によるパートナーシップで、高度熟練労働者のパイプラインを築いていきます。この目標を達成する主な方法として、地元の教育機関とのパートナーシップを通じた高度製造技術者 (AMT) プログラムを提供しています。

AMT プログラムとは？

AMT は、教育と大手製造業者を通じた連続的な就業体験を調和させた並行的な 5 学期制のプログラムです。AMT プログラムは、電気、流体動力、機械学、成形加工、ロボット工学などの分野において、実績ある職場での見習いの要素と報酬を得て学ぶ方式を組み合わせたものです。その結果、実践的応用や世界一流の製造業者の成功事例などを含む実務を有給で経験することができます。このプログラムを修了した学生は、AMT 認定と応用科学の準学士号を取得できます。

 既存の支部

 検討中の支部



ブルーグラス支部

3M	Hitachi
Catalent	Link Belt
CMWA	Montplast
Commonwealth Tool & Machine	SealingLife
E.D. Bullard	Topy
Florida Tile	Toyota
GR Spring & Stamping	Trane
	Webasto

リンカーントレイル支部

2015 年秋開講

AGC Automotive	Flex Films
Akebono Brake	INOAC
Altec	Metalsa
Crest Foam	Mid-Park
Industries, Inc.	Mouser Custom
Enprotech	Cabinetry
Fischbach	

北ケンタッキー支部

2015 年秋開講

Hahn Automation	Stober
Linamar	Wagstaff
L'Oreal	ZF Steering Systems
Mubea	
Safran/Messier-Bugatti-Dowty	

グレーターレイビル支部

2015 年秋開講

Atlas Machine & Supply	Shelby Industries LLC
Clariant Corporation	Westport Axle Corporation
Ford Motor Company	Yamamoto FB Engineering
GE Appliances nth/works	Zoeller Company
Raytheon	

2013 年、全米キャリアパスウェイ・ネットワークにより、AMT プログラムは国内最優秀キャリアパスウェイ・プログラムに認定されました。

よくあるご質問

標準的な 1 週間の過ごし方はどのようになりますか？

学生は週に 2 日間、ケンタッキー州のコミュニティカレッジや専門学校で講義を受けます (8 ~ 10 時間)。また、実地経験を積みながら製造施設で週に 24 時間働き、相応の賃金も受給できます。

AMT プログラムの学生はどのように選考されますか？

企業が募集する学生は次の 3 種類です。

- STEM (科学、技術、工学、数学) の知識のある成績優秀な高校生
- 技能の向上を希望する在職者
- 熟練技術者

受講希望者が提出した申込書を、KY FAME と企業パートナーが選考します。

学生の申し込み方法は？

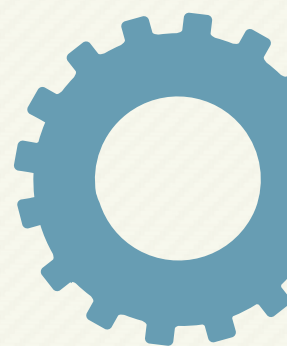
詳しい情報は KYFAME.com をご覧ください。現在、2015 年度の申し込みを受け付けています。

プログラムに対し雇用者はどんな責任を負っていますか？

プログラムを通じて企業パートナーは、高い賃金、働きながらの実務指導、学生が AMT 講義に出席できるよう柔軟なスケジュールを組むなど、有益な実務経験を提供することを約束します。

企業パートナーになる利点は何ですか？

KY FAME の企業パートナーは、世界に通用する製造業関連技能の育成を促進します。参加企業は地元の教育機関と提携し、技術教育を提供することで製造業者が求める技能ニーズが満たされるようにしています。また、企業パートナーには、AMT プログラムを修了した学生を常勤職に採用する機会もあります。



KY FAME に参加するには？

KY FAME はケンタッキー州全域に支部を展開しています。KY FAME への参加に関する情報をお求めの方は、ジョシュ・ベントン (Joshua.Benton@ky.gov) までお問い合わせください。