

令和5年度 公益財団法人山形県産業技術振興機構 研修体系

業務遂行に直結したものづくりスキル【テクニカルスキル】の習得に加え、自律的なマインドの醸成、対人関係力【ヒューマンスキル】、問題解決力・発想力【コンセプチュアルスキル】の向上を通じ、「能力」と「思い」を併せ持ち、絶えず環境の変化に対応し自己変革できる”自律型ものづくり人材”を育成します。

階層	階層別研修	課題別研修			職能別研修																													
		女性活躍	発想力	ロボット	生産管理	生産技術	品質管理	製造																										
経営者・管理者層	<table border="1"> <tr><th>内容</th></tr> <tr><td>企業価値（魅力）発信</td></tr> <tr><td>自走型人材づくり</td></tr> <tr><td>企業価値創出</td></tr> <tr><td>マネジメント人材育成</td></tr> </table>	内容	企業価値（魅力）発信	自走型人材づくり	企業価値創出	マネジメント人材育成																												
内容																																		
企業価値（魅力）発信																																		
自走型人材づくり																																		
企業価値創出																																		
マネジメント人材育成																																		
現場リーダー・中堅	<table border="1"> <tr><th>内容</th></tr> <tr><td>現場リーダースキルアップ（一般対象）</td></tr> <tr><td>課題解決能力</td></tr> <tr><td>管理能力</td></tr> <tr><td>リーダーシップ</td></tr> </table>	内容	現場リーダースキルアップ（一般対象）	課題解決能力	管理能力	リーダーシップ	<table border="1"> <tr><th>内容</th></tr> <tr><td>現場リーダースキルアップ（女性対象）</td></tr> <tr><td>判断・思考力</td></tr> <tr><td>リーダーシップ</td></tr> </table>	内容	現場リーダースキルアップ（女性対象）	判断・思考力	リーダーシップ	<table border="1"> <tr><td>発想力・思考力強化</td></tr> </table>	発想力・思考力強化	<table border="1"> <tr><td>ロボット技術者育成研修（ロボットビジョンコース）</td></tr> <tr><td>ロボット技術者育成研修（ロボットハンドコース）</td></tr> </table>	ロボット技術者育成研修（ロボットビジョンコース）	ロボット技術者育成研修（ロボットハンドコース）	<table border="1"> <tr><td>生産管理</td></tr> <tr><td>在庫管理</td></tr> </table>	生産管理	在庫管理	<table border="1"> <tr><td>TWI</td></tr> <tr><td>生産改善</td></tr> </table>	TWI	生産改善	<table border="1"> <tr><td>品質管理</td></tr> </table>	品質管理	<table border="1"> <tr><td>清酒製造技術</td></tr> <tr><td>プラスチック材料の射出成形と物性評価</td></tr> <tr><td>異物解析技術入門</td></tr> <tr><td>製品設計・製造に役立つ金属材料学</td></tr> <tr><td>切削加工・研削加工技術</td></tr> <tr><td>食品の安全管理技術</td></tr> <tr><td>不良解析技術（庄内）</td></tr> <tr><td>落下衝撃試験・振動試験の基礎（置賜）</td></tr> <tr><td>ノイズ対策に関わる技術者のためのEMCの基礎と実践技術</td></tr> </table>	清酒製造技術	プラスチック材料の射出成形と物性評価	異物解析技術入門	製品設計・製造に役立つ金属材料学	切削加工・研削加工技術	食品の安全管理技術	不良解析技術（庄内）	落下衝撃試験・振動試験の基礎（置賜）	ノイズ対策に関わる技術者のためのEMCの基礎と実践技術
内容																																		
現場リーダースキルアップ（一般対象）																																		
課題解決能力																																		
管理能力																																		
リーダーシップ																																		
内容																																		
現場リーダースキルアップ（女性対象）																																		
判断・思考力																																		
リーダーシップ																																		
発想力・思考力強化																																		
ロボット技術者育成研修（ロボットビジョンコース）																																		
ロボット技術者育成研修（ロボットハンドコース）																																		
生産管理																																		
在庫管理																																		
TWI																																		
生産改善																																		
品質管理																																		
清酒製造技術																																		
プラスチック材料の射出成形と物性評価																																		
異物解析技術入門																																		
製品設計・製造に役立つ金属材料学																																		
切削加工・研削加工技術																																		
食品の安全管理技術																																		
不良解析技術（庄内）																																		
落下衝撃試験・振動試験の基礎（置賜）																																		
ノイズ対策に関わる技術者のためのEMCの基礎と実践技術																																		
一般・初心者	<table border="1"> <tr><th>内容</th></tr> <tr><td>ものづくり人材初級</td></tr> <tr><td>目標設定能力</td></tr> <tr><td>コミュニケーション</td></tr> <tr><td>ものづくりの基本</td></tr> </table>	内容	ものづくり人材初級	目標設定能力	コミュニケーション	ものづくりの基本																												
内容																																		
ものづくり人材初級																																		
目標設定能力																																		
コミュニケーション																																		
ものづくりの基本																																		

※課題別研修 企業が抱えている経営課題、変革の方向に対応した研修。

令和5年度 公益財団法人山形県産業技術振興機構 研修事業概要

種別	No.	コース名	研修概要	期日	日数	定員	受講料	事業名		
階層別研修	管理者	1	ものづくり産業マネジメント人材育成研修	ものづくり企業の経営者等を対象に、ポストコロナ時代の速い変革に対応して、それぞれの企業が企業価値を創出して、顧客との取引拡大を実現し持続的な成長をはかり、社員一人ひとりが輝く豊かな企業づくりを目指す。	9/29 10/4 10/18 10/26 11/8	5日	15	20,000	次世代	
	リーダー	2	現場リーダースキルアップ研修(一般対象)	現場リーダーの役割を理解し、業務遂行のための仕事力、判断力、人間力、コミュニケーション力の向上を目指す。	12月	2日	15	5,000	成長分野	
	初心者	3	ものづくり人材初級研修	ものづくり産業の基本や産業人の心構えを学ぶことにより、社員の意識向上、離職防止を図る。	10/11-13	3日	15	7,500	成長分野	
課題別研修	女性活躍	1	現場リーダースキルアップ研修(女性対象)	女性が現場で活躍していくための課題と対策について女性同士で学び、女性リーダーのモチベーションアップを目指す。	11/16 11/17	2日	15	5,000	成長分野	
	発想力	2	発想力・思考力強化研修	事例紹介やワークを通して思考法を学び、ものづくりに必要な「柔軟な発想力」の強化を目指す。	5/30 5/31	2日	15	5,000		
	ロボット	3	ロボット技術者育成研修(ロボットハンド)	ロボットの操作実習を通じて、ロボットハンド設計技術やワークに応じた把持計画などの専門的なスキルの習得を目指す。	9月	2日	15	15,000	ロボット	
		4	ロボット技術者育成研修(ロボットビジョン)	ロボットの操作実習を通じて、ロボットの制御プログラムやロボットビジョンの活用などの専門的なスキルの習得を目指す。	11月	2日	15	15,000		
職能別研修	生産管理	1	生産管理研修	生産管理を基本から学び、生産現場のムダを排除し合理化を図り、コストの削減や仕事を効率良く進めるための知識と考え方の習得を目指す。	8/23 8/24	2日	15	5,000	成長分野	
		2	在庫管理研修	在庫管理の仕掛けと仕組みについて基礎的な知識を学び、問題解決に向けて実践できる手法をケーススタディ等で習得する。	6/8,9	2日	15	5,000		
	生産技術	3	TWI研修	TWI-JM(改善の仕方)、TWI-JI(仕事の教え方)、TWI-JR(人の扱い方)について学び、現場リーダーの管理能力の向上を目指す。	9/7,8	2日	15	5,000		
		4	生産改善研修	お金をかけない実践的な改善手法を学び、他社の現場で実習を行うことで、自社の現場の改善を推進し、高い生産性や品質を生み出す管理能力、改善提案能力を身につける。	7月	2日	15	5,000		
	製造	品質管理	5	品質管理	品質管理の考え方と実践を具体的な事例を通して学び、自らが中心となって課題解決や改善をしていくことができるレベルを目指す。	6/1 6/8 6/15 6/22	4日	35	24,000	技術者
		6	切削加工・研削加工技術	切削加工及び研削加工について、講義及び実習を通じて基礎的かつ実践的な技術力の習得を図る。	6月	2日	8	24,000		
		7	製品設計・製造に役立つ金属材料学	金属材料の基礎的な知識、強度試験、硬さ試験、組織観察等の評価方法、材料特性と組織の関係等について学ぶ。	11月	2日	18	24,000		
		8	異物解析技術入門	赤外分光分析装置、走査電子顕微鏡などの分析装置について、原理や機能、試料作製法やデータ解析法等、現場で活用できる知識を学ぶ。	10月	2日	12	24,000		
		9	プラスチック材料の射出成形と物性評価	プラスチック射出成形の基礎、プラスチック材料の機械的特性及び破面観察の基本的な方法を学ぶ。	9月	2日	12	24,000		
		10	清酒製造技術	各県を代表する有力杜氏や技術者を招聘し、技術解説を行っていただくとともに、酒質の変遷や今後の市場動向等について学ぶ。	8月 9月	4日	32	24,000		
		11	食品の安全管理技術	食品製造における管理項目として重要な、①微生物検査、②食物アレルギー検査、③異物鑑別について、現場で活用できる管理技術を学ぶ。	7月	2日	15	24,000		
		12	ノイズ対策に関わる技術者のためのEMCの基礎と実践技術	ノイズに関する基礎的な知識や専門用語について理解を深めたうえで、誤動作要因の究明、ノイズ対策について学ぶ。	11月	2日	14	24,000		
		13	落下衝撃試験・振動試験の基礎(置賜)	製品及び梱包品の落下衝撃試験・振動試験に必要な基礎知識を学ぶとともに、各試験装置の操作方法を学ぶ。	10月	2日	12	24,000		
		14	不良解析技術(庄内)	製造現場で発生する製品の欠陥・異物混入等を解決するために必要となる観察及び分析に関する基礎的な手法を学ぶ。	8月	2日	12	24,000		
展示	1	自動車部品ライブラリーの展示	自動車部品ライブラリーの展示及び部品貸し出しの実施 【展示場所:山形県高度技術研究開発センター 玄関展示ロビー】	通年	-	-	-	成長分野		

- ◆ お問い合わせ先 公益財団法人山形県産業技術振興機構 技術部研修課
〒990-2473 山形市松栄2-2-1 山形県高度技術研究開発センター内
TEL : 023-647-3154/FAX : 023-647-3139/E-mail : info@ypoint.jp
- ◆ 募集案内および応募方法は、およそ1か月前に山形県産業技術振興機構ホームページ <http://www.ypoint.jp/> に掲載予定です。
- ◆ 内容、期日、定員等については、新型コロナウイルス感染症、講師都合等により変更になる場合があります。

※事業名 次世代:次世代産業人材育成事業 成長分野:成長分野参入人材育成事業 ロボット:ロボット活用人材育成事業 技術者:製造業技術者研修事業