

令和2年度 航空機産業中核人材育成講座

栃木県及びとちぎ航空宇宙産業振興協議会では、本県航空機産業の中核的な役割を担う人材を育成するため、航空機産業の動向や機体部品の生産等で必要となる基礎的な技術や知識に関する研修を実施します。

日程 (1) 研修(必修) 令和2年9月3日(木)~10月15日(木)
全6日間 計36時間 ※各日のスケジュールは裏面をご覧ください。
※すべての研修(全6回)を受講した方には「修了証」をお渡します。

(2) 工場見学 令和2年10月6日(火)

(3) 研修(選択) 令和2年10月22日(木)

申込期限
令和2年8月20日(木)

内容

必修

- ・航空宇宙産業の過去から未来
- ・航空機の種類及び飛行の原理
- ・航空機関連法規
- ・航空機の構造
- ・航空機の材料
- ・航空機の設計図面とその変更管理
- ・生産技術
(全般/板金/機械加工/艀装/関連治工具)

- ・特殊工程(熱処理/表面処理/塗装)
- ・金属接着/複合材加工技術
- ・組立技術
- ・品質管理と検査技術
- ・生産管理システム

- ・航空機システム
(装備系/電気系)

選択

- ・生産技術
- ・品質管理
- ・生産管理システム

H30年度まで実施した基礎講座にはなかった内容です。これまでに基礎講座を受講されたことがある方は**無料**で受講できます。

場所

栃木県庁本館 6階 大会議室1 (宇都宮市塙田1-1-20)

対象者

県内に生産拠点を有する「とちぎ航空宇宙産業振興協議会」会員企業の方
(**日本国籍を有する方に限る。また、過去14日以内に海外渡航歴のある方は受講できません。**)

受講料

20,000円(税込、研修6回+選択研修1回+工場見学・テキスト代込)

※「航空機産業基礎講座」の受講者が、「航空機システム」及び「選択講座」のみを受講する場合、無料となります。

定員

20名程度

※原則として、すべての回の講座受講をお願いします。

※申込者多数の場合、1社あたりの受講者数を調整させていただく場合があります。

* 新型コロナウイルス感染症への対応について *

- ・会場ではマスクの着用、手指の消毒、検温へのご協力をお願いいたします。
- ・過去14日以内に海外渡航歴のある方は研修への参加をご遠慮いただきます点、ご了承ください。
- ・感染症拡大の状況により、開講前や講座途中で中止とさせていただく場合がございます。
- ・開催が中止となった場合、受講料を以下の基準で返金いたします。

○開講前に中止：全額返金 ○講座途中で中止：半額返金

【主催】 栃木県産業労働観光部 工業振興課 ものづくり企業支援室

(とちぎ航空宇宙産業振興協議会事務局)

TEL:028-623-3249 FAX:028-623-3945 E-mail:kouku-uchu@pref.tochigi.lg.jp

【運営・お申込み・お問合せ】

(公財)栃木県産業振興センター 産業振興部 ものづくり産業振興グループ

TEL:028-670-2601 FAX:028-670-2611 E-mail:monozukuri@tochigi-iin.or.jp

「令和2年度航空機産業中核人材育成講座」スケジュール

回数	開催日	時間	研修時間	講義内容	分類	講師・見学先
第1回	9/3(木)	10:00-11:00		開講式・オリエンテーション		
		11:00-12:00 13:00-14:00	2	航空機の種類及び飛行の原理	産業知識	米田 洋 氏 (帝京大学)
		14:15-17:15	3	航空宇宙産業の過去から未来		臼杵 研一郎 氏 (元 (一財)日本航空機開発協会)
第2回	9/10(木)	9:00-11:00	2	航空機関連法規		産業知識
		11:00-12:00 13:00-14:00	2	航空機の構造		
		14:15-17:15	3	航空機の材料		
第3回	9/24(木)	10:00-12:00 13:00-15:00	4	航空機の設計図面とその変更管理	生産技術	菊地 弘一 氏 (元 富士エアロスペーステクノロジー(株))
		15:15-17:15	2	組立技術		石川 博之 氏 (エーシーエム栃木(株))
第4回	10/1(木)	10:00-12:00	2	金属接着/複合材加工技術	生産技術	新関 守 氏 (元 エーシーエム栃木(株))
		13:00-17:00	4	生産技術 (全般/板金/機械加工/艀装/関連治工具)		佐々木 淳 氏 (株)スバルロジスティクス)
—	10/6(火)	14:00-17:00	3	工場見学		【見学先】※1 (株)SUBARU、(株)エフ・イー・エス
第5回	10/8(木)	10:00-12:00	2	特殊工程 (熱処理/表面処理/塗装)	生産技術	笹嶋 幹雄 氏 (元 栃木航空宇宙懇話会)
		13:00-15:00	2	航空機システム(装備系) R2拡充	産業知識	平本 隆 氏 (帝京大学)
		15:15-17:15	2	航空機システム(電気系) R2拡充		石川 博之 氏 (エーシーエム栃木(株))
第6回	10/15(木)	10:00-12:00 13:00-15:00	4	品質管理と検査技術	品質管理	増田 基根 氏 (株)エフ・イー・エス)
		15:15-17:15	2	生産管理システム	生産管理	西國 春義 氏 (元 輸送機工業(株))
		17:15-17:30		修了式		
第7回 (選択)	10/22(木)	10:00-12:00	2	生産技術(選択) ※2 R1新規	生産技術	佐々木 淳 氏 (株)スバルロジスティクス)
		13:00-15:00	2	品質管理～不具合予防の考え方(選択) ※2 R1新規	品質管理	増田 基根 氏 (株)エフ・イー・エス)
		15:15-17:15	2	生産管理システム(選択) ※2 R1新規	生産管理	西國 春義 氏 (元 輸送機工業(株))

R1新規 : R1年度からの新規講座

R2拡充 : R2年度から内容を拡充

※1
見学先・時間は予定であり、変更となる場合がございます。

※2
選択講座は、受講者がより業務に活用できる知識の習得を目指した内容となっています。

申込

(公財)栃木県産業振興センターHPから「申込書」をダウンロードし、**8月20日(木)までに**、E-mailまたはFAXで「(公財)栃木県産業振興センター ものづくり産業振興グループ」宛てにお申込みください。

詳細・申込書ダウンロードはこちら↓

<http://www.tochigi-iin.or.jp/index/10/329.html>