

令和4(2022)年度 航空宇宙産業基盤人材育成講座

栃木県及びとちぎ航空宇宙産業振興協議会では、本県航空宇宙産業の基盤を支え業界発展に貢献できる人材を育成するため、航空宇宙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 令和4年9月8日(木)~11月8日(火)

全7回 計41.5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7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4年10月26日(水)

申込期限 令和4年8月12日(金)

内容

- ・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
- ・航空機システム(電気系)
- ・航空機システム(装備系)
- ・生産技術(全般/板金/機械加工)
- ・生産技術(金属接着/複合材加工)
- ・生産技術(組立)
- ・生産技術(艀装)
- ・特殊工程(熱処理/表面処理/塗装)
- ・品質管理と検査技術
- ・生産管理システム

* 航空宇宙産業関連業務の経験年数5年未満の方向けに解説いたします。
* 昨年度まで実施していた選択講座は、今年度から必修講座と統合いたします。

場所

栃木県庁9階 会議室3 (宇都宮市塙田1-1-20)

(第1回のみ) 栃木県職員会館ニューみくら 大会議室207及び体育館 (宇都宮市昭和1-3-6)

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」又は「とちぎ未来技術フォーラム」
会員企業の従業員 (日本国籍を有する方に限らせていただきます。)

受講料

20,000円(税込) ※研修7回+工場見学・テキスト代込

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等への対応について *

- ・せきや発熱等、体調の優れない方は研修への参加をご遠慮いただきますので、ご了承ください。
- ・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。
- ・感染症拡大等の状況により、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 次世代産業支援グループ

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

「令和4(2022)年度航空宇宙産業基盤人材育成講座」スケジュール

回数	開催日 (場所)	時間	研修時間	講義内容	分類	講師
第1回	9/8(木) (栃木県職員会館 ニューみくら)	9:00-9:30		開講式・オリエンテーション		
		9:30-12:00	2.5	航空宇宙産業の過去から未来	産業 知識	鶴飼 崇志 氏 (元 (一財)日本航空機開発協会)
		13:00-16:00	3	航空機の種類及び飛行の原理		米田 洋 氏 (帝京大学)
第2回	9/14(水) (栃木県庁9階 会議室3)	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	笹嶋 幹雄 氏 (元 栃木航空宇宙懇話会)	
		14:15-17:15	3	航空機の材料		
第3回	9/20(火) (栃木県庁9階 会議室3)	10:00-12:00 13:00-15:00	4	航空機の設計図面とその変更管理	産業 知識	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	航空機システム(電気系)		田代 真一 氏 (富士エアロスペーステクノロジー(株))
第4回	9/26(月) (栃木県庁9階 会議室3)	10:00-12:00	2	航空機システム(装備系)	産業 知識	平本 隆 氏 (帝京大学)
		13:00-17:00	4	生産技術(全般/板金/機械加工)		生産 技術
第5回	10/3(月) (栃木県庁9階 会議室3)	10:00-12:00	2	生産技術(金属接着/複合材加工)	生産 技術	
		13:00-15:00	2	生産技術(組立)		佐々木 淳 氏 (株)スバルロジスティクス
		15:15-17:15	2	生産技術(艦装)		
第6回	10/18(火) (栃木県庁9階 会議室3)	9:00-12:00 13:00-15:00	5	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	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)
見学	10/26(水) (見学先)	14:00-17:00	3	工場見学(株)SUBARU、(株)エフ・イー・エス※注		
第7回	11/8(火) (栃木県庁9階 会議室3)	10:00-12:00 13:00-15:00	4	生産管理システム	生産 管理	梅原 英資 氏 (宇都宮大学)
		15:15-15:30		修了式		

※注：見学先・時間は予定であり、変更となる場合がございます。

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12日(金)までに**、メールまたはFAXで「(公財)栃木県産業振興センター 次世代産業支援グループ」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>