

新校長のインタビュー動画を YouTube に公開

来年度の学科改編や 2022 年度の ICT 教育・VR 実習などを紹介

中日本航空専門学校(岐阜県関市、以下「本校」)は、2022年4月に新しく校長に就任した中村寿志のインタビュー動画「中日本航空専門学校 中村校長に聞いてみた！」シリーズ1~4の4本を、YouTubeに公開しました。本校 Web サイトの「新着情報」にもリンクを掲載しています。動画では、来年度(2023年度)の学科再編について説明するとともに、今年度(2022年度)の ICT 教育やバーチャルリアリティ(VR)を用いた実習をはじめ、学校全体や各学科の新たな取り組みについて紹介しています。

【お知らせ「中日本航空専門学校 中村校長に聞いてみた！」を公開しました！】

<https://www.cna.ac.jp/list/3943.html>



中村校長インタビュー動画のサムネイル画像

●2023 年度の学科再編

本校はロボット、次世代モビリティ、宇宙領域の新分野で活躍するエンジニアを養成するため、2023年4月に学科を改編します。現在の航空整備科 航空電子コースをもとに「航空ロボティクス科」を新設。また、現在の航空生産科を「エアロスペース科」に改称します。

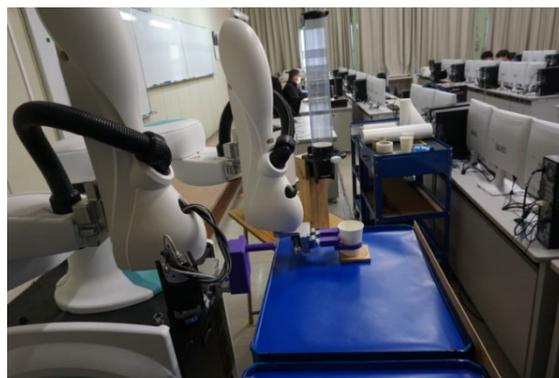
●航空ロボティクス科(2023年4月開設)

現在の航空整備科 航空電子コースをもとに2023年4月に「航空ロボティクス科」を開設します。

昨今、ドローンや空飛ぶクルマなどのエアモビリティが急速に進歩しており、様々な領域でロボットが活躍の場を広げています。これらを扱うエンジニアを養成すべく、従来からのアビオニクス(航空電子)教育に加え、メカトロニクスやロボット制御の教育をさらに充実させます。



ドローン制御実習



協働ロボット制御実習

●エアロスペース科(2023年4月改称)

現在の航空生産科を2023年4月に「エアロスペース科」に改称します。

近年、宇宙産業が急成長しています。航空機・宇宙機の生産に携わるエンジニアを養成すべく、航空機および宇宙機の設計製造の教育をさらに強化します。



ペットボトルロケットによる模擬人工衛星打上実習



炭素繊維系複合材(CFRP)部品成型実習

●2022年度からのICT教育、VR実習

- ・2022年度は学校全体でICT教育を加速させます。コロナ禍において、これまでにオンライン授業のハード面やソフト面の整備を進めました。特にソフト面は、実習動画や教材動画、さらに就職試験にも対応した自習教材「CNAドリル」を準備。2022年度入学生から全員にiPadを配布しています。
- ・エアポートサービス科では、2022年4月からVRを用いて、大型旅客機をプッシュバックするトレーラーの操作実習を開始しました。



iPadで図面を見ながら実習



VRを用いた大型機のプッシュバック実習

●4つのインタビュー動画

【youtube 再生リスト】

https://www.youtube.com/watch?v=Ae8mlwFXWSM&list=PLjS4wrigYKK9G6LlweV_N1yslwYPeo7Au

1. 中日本航空専門学校はどう変わる？

動画時間: 2:54

<https://youtu.be/Ae8mlwFXWSM>

0:09 中村寿志校長のご挨拶・自己紹介

0:45 中日本航空専門学校が変わらないものとは？

2:03 2023年度の学科の新設・改称について



2. 航空ロボティクス科とは？

動画時間：5:16

<https://youtu.be/et6dPqqc8m8>

- 0:09 航空ロボティクス科の新設について
- 2:19 航空ロボティクス科の教育
- 2:50 航空ロボティクス科の卒業生にどのような活躍を期待するか
- 3:13 航空ロボティクス科は工業高校卒業生以外でも授業について行けるか
- 4:23 航空ロボティクス科に興味を持った高校生へのメッセージ



3. エアロスペース科とは？

動画時間：7:00

<https://youtu.be/bNQsSmTrEGo>

- 0:09 エアロスペース科への改称について
- 0:54 エアロスペース科はどのように変わるのか
- 1:26 エアロスペース科の教育について
- 4:43 エアロスペース科の卒業生にどのような活躍を期待するか
- 5:24 エアロスペース科は工業高校卒業生以外でも授業について行けるか
- 6:33 エアロスペース科に興味を持った高校生へのメッセージ



4. 学科の新設・改称以外のトピックス

動画時間：7:24

<https://youtu.be/gUyAdh1hU2w>

- 0:09 航空整備科のトピックス
- 1:53 エアポートサービス科のトピックス
- 3:30 中日本航空専門学校の教育のICT化
- 4:56 中日本航空専門学校に関心を持った高校生へのメッセージ
- 6:27 中日本航空専門学校に関係いただく企業様へのメッセージ



●新校長(インタビュー対象者)

中村寿志(なかむら ひさし)

鹿児島県出身

1980年3月 中日本航空専門学校 航空整備科 卒業

1980年4月 中日本航空専門学校 航空整備科 副手

2015年4月 中日本航空専門学校 航空整備科 教授

2022年4月 中日本航空専門学校 校長に就任



【お問合せ】

学校法人神野学園 中日本航空専門学校

住所：〒501-3924 岐阜県関市迫間字吉田洞 1577-5 Tel:0575-24-2521 Fax:0575-22-9816