

Hindusthan College of Engineering and Technology established new startup DE Drone World Solutions Pvt. Ltd.





Registered with



Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises,
Government of India



DGCA Approved Remote Pilot Training Organization, Coimbatore inaugurated by Hon'ble Chief Minister of Tamilnadu Shri. M. K Stalin On 8th Nov 2022





DGCA authorized Remote Pilot Training Organization (RPTO)

DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION, GOVERNMENT OF INDIA

A- A A+

LOGIN



Issued UINs

UAS Models

Training

Remote Pilots

DGCA authorized Remote Pilot Training Organisations (RPTOs)

Drone Training Circulars

- [DTC 01 of 2022 - RPTO Authorization](#)
- [DTC 02 of 2022 - Syllabus for Remote Pilot Training](#)
- [DTC 03 of 2022 - Training & Procedures Manual \(TPM\)](#)
- [DTC 01 of 2023 - Drone Training Circular](#)
- [Annual surveillance and regulatory audit plan](#)
- [List of DGCA Approved Remote Pilot Instructors from Industry/Individuals](#)
- [List of DGCA Approved Remote Pilot Instructors from DGCA](#)

Total Count: 46

1. **Academy of Carver Aviation Pvt. Ltd.**

23. Indira Gandhi Rashriya Uran Akademi (IGRUA)

Hindusthan College of Engineering & Technology

Coimbatore - 641032

Tamil Nadu

DGCA approved Drones with UIN



Issued UINs

UAS Models

Training

Remote Pilots

Issued UINs

As per Rule 13 (2) of Drone Rules, 2021, type certificate is not required for operating a model remotely piloted aircraft system (RPAS) or Nano UAS.

Model Type :

- TC - Type Certified model.
- PA - Non Type Certified models which were Provisionally Accepted.
- EN - Enlisted DAN Models which were allowed for DAN to UIN conversion.
- EX - As per Rule 13 (2) of Drone Rules, 2021, type certificate is not required for operating a Model or Nano remotely piloted aircraft system (RPAS) or Nano UAS. As per Rule 3 (n) of Drone Rules, 2021, UIN issued for Model RPAS or Nano UAS cannot be used for commercial purposes.

Total Count: 6

DE DRONE WORLD



Search

S.No.	UIN	UAS Model Name	Model Type	UAS Class	Is Model	All Up Weight (kg)	Issued Date	UIN Owner
1	UA00084	INSPIRE 1	EN	SMALL	NO	25.000	30 DEC 2021	DE DRONE WORLD SOLUTIONS PRIVATE LIMITED
2	UA0003R	PHANTOM 3 PROFESSIONAL	EN	MICRO	NO	2.000	19 DEC 2021	DE DRONE WORLD SOLUTIONS PRIVATE LIMITED
3	UA000FI	PHANTOM 4 PRO	EN	MICRO	NO	2.000	08 MAR 2022	DE DRONE WORLD SOLUTIONS PRIVATE LIMITED
4	UA000CP	PHANTOM 4 PRO	EN	MICRO	NO	2.000	21 FEB 2022	DE DRONE WORLD SOLUTIONS PRIVATE LIMITED
5	UA000EK	PHANTOM 4 PRO	EN	MICRO	NO	2.000	28 FEB 2022	DE DRONE WORLD SOLUTIONS PRIVATE LIMITED
6	UA000FM	INSPIRE 1	EN	SMALL	NO	25.000	10 MAR 2022	DE DRONE WORLD SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

Activities carried out.....

**RPTO
Training**

**Agri. Drone
Services**

**Drone
Delivery**

**Flower
Showering**

**Drone
Racing**

**Govt. ITI
Students Training**

RPTO Approval - Inspection by DGCA



नागर विमानन महानिदेशालय

DIRECTORATE GENERAL OF
CIVIL AVIATION



CIVIL AVIATION

DIRECTORATE GENERAL OF

RPTO Training



Drone Delivery



Planet-X Aerospace & ST Courier Cordially Invites you to the



DRONE LOGISTICS SERVICE

(PROOF OF CONCEPT TRIALS)

23 MAY 2022

11:00 TO 12:30 HRS

ST COURIER MADURAI HUB, THEPPAKULAM, - 625009

CHIEF GUEST

K. NAVAS KANI M.P.,
Managing Director, ST Courier Pvt Ltd.,
Member of Parliament, Ramnad

IN THE PRESENCE OF

Dr. K. SIRAJUDEEN
Joint Managing Director, ST Courier Pvt Ltd.,

Mr. M. KUMARAN
Managing Director,
Planet-X Aerospace Services Pvt Ltd.,

Dr. K. ANSARI
Chairman, ST Courier Pvt Ltd.,

Mr. K.M. ABUBACKER SIDDIQ
Executive Director,
Franch Express Courier Pvt. Ltd.

INVITED BY

WG CDR A SATISH KUMAR (RETD),
Director & CEO, Planet X Aerospace Services Pvt. Ltd.

Mr. S. KAMALANATHAN
MBA, Madurai Hub ST. Courier Pvt. Ltd.,

TEAM PLANET-X AEROSPACE SUN ASSOCIATE MADURAI , TUTICORIN HUB BA'S AND STAFF



Agriculture Services



Proud moment. Our Hindusthan Educational and Charitable Trust has signed the MoU with Tamilnadu Agricultural University (TNAU) and Indian Farmers Fertilizer Cooperative (IFFCO).



Flower Showering

ஆன்மிகப் பணிக்கு உதவும்

இந்துஸ்தான் கல்லூரி மாணவர்களின் ட்ரோன்



கும்பாபிஷேக விழாவில் ட்ரோன் தொழில்நுட்பம் மூலம் மலர் துவதல், தீர்த்தம் தெளித்தல் பணிகளை மேற்கொண்ட மாணவனை, இந்துஸ்தான் கல்விக் குழுமத்தின் நிர்வாக அரங்காவலர் சரஸ்வதி கண்ணையன் பாராட்டுகிறார்.

தி கோவை வாயில்

இந்துஸ்தான் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் ட்ரோன் பைலட் பயிற்சி அமைப்பு செயல்பட்டு வருகிறது. இதன் மூலம் பல்வேறு மாநிலங்களில் இருந்து மாணவர்கள் மற்றும் தொழில்நுட்ப வல்லுநர்கள் பலர் ட்ரோன் பைலட் அங்கீகாரம் பெற்று ஆனில்லா விமான தொழில்நுட்பத் துறையில் பணியாற்றி வருகின்றனர்.

இக்கல்லூரியின் மாணவர்கள் பலர் மத்திய அரசின் ட்ரோன் பைலட் அங்கீகாரம் பெற்று படித்து கொண்டிருக்கும் போது, சிறந்த நிறுவனங்களில் முதன்மையான செயல்திட்டங்களுக்கு பகுதி நேரமாக பணியாற்றி பொருளிட்டி வருகின்றனர்.

மேலும், சமூக சிந்தனை அக்கறையுடன் இந்த ட்ரோன் தொழில்நுட்பமானது கோவை மற்றும் பல்வேறு பகுதிகளில் இந்துஸ்தான் மாணவர்களால்



பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. இதன் ஒரு பகுதியாக கோவை மேட்டுப்பாளையம் சாலையில் அமைந்துள்ள ஸ்ரீ நாக சாய்பாபா கோவிலின் அஷ்ட பந்தன குழுமத்துக்கு விழாவில் கலசத்திற்கு மலர் துவதல், திரண்டு இருந்த பந்தர்களுக்கு தீர்த்தம் தெளித்தல் போன்ற பணிகளில் ஈடுபடுத்தப்பட்டது.

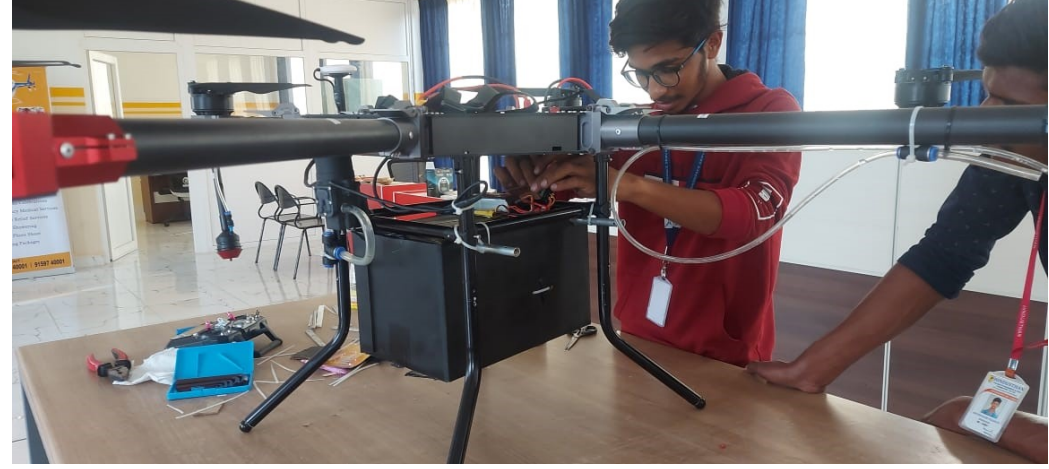
தொடர்ச்சியாக துடியலூர் பகுதியில் அமைந்துள்ள அருள்மிகு ஸ்ரீ பள்ளி கொண்ட அரங்கநாதர் திருக்கோவிலின் கும்பாபிஷேக

நெல்லை மாவட்டம் திசையன்விளை செல்வ மருதூர் ஸ்ரீ செல்வ சுந்தர விநாயகர் கோவில் கும்பாபிஷேக விழாவிலும் இதுபோன்ற பணியினை மெகாட்ரானிக்ஸ் துறை மாணவர் மகா சிறப்புணன் மற்றும் அவரது குழுவினர் மேற்கொண்டனர்.

மேலும் கல்லூரி நிர்வாகம் விவசாயத்திற்கு பயன்படும் சுமார் 10 வட்சம் ரூபாய் மதிப்புள்ள அக்ரி ட்ரோன்களை மாணவர்கள் மூலமாக அறிமுகம் செய்து விவசாயிகளுக்கு அதனை பயன்படுத்துவது குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தி வருகின்றனர்.

இந்துஸ்தான் கல்விக் குழுமத்தின் நிர்வாக அரங்காவலர் சரஸ்வதி கண்ணையன், செயல் அறங்காவலர் பிரியா, முதன்மை செயல் அதிகாரி கருணாகரன், முதல்வர் ஜெயா, விமானவியல் துறையின் தலைவர் கோபிநாதன், ஆனில்லா விமான பயிற்சி குழுவின் ஆசிரியர் சரவணகுமார் மாணவர்களுக்கு பாராட்டுகளையும், வாழ்த்துக்களையும் தெரிவித்தனர்.

இவ்வாறான பணிகளை கல்லூரியில் செயல்பட்டு வரும் ஆனில்லா விமான பயிற்சி குழு மற்றும் மத்திய அரசின் ட்ரோன் பைலட் சான்றிதழ் பெற்ற மாணவன் வசுபதி மேற்கொண்டனர்.



Govt. ITI Students Training



MoU signed between Government ITI, Coimbatore and HiCET to train students of Drone Pilot Trade in Drone Technology

Govt. ITI Students Training



Drone Racing (First time in TN)



Ongoing projects



**Drone based
Security system**

**Modernization of
Surveillance and Mapping
for coal mines**

Proposed projects

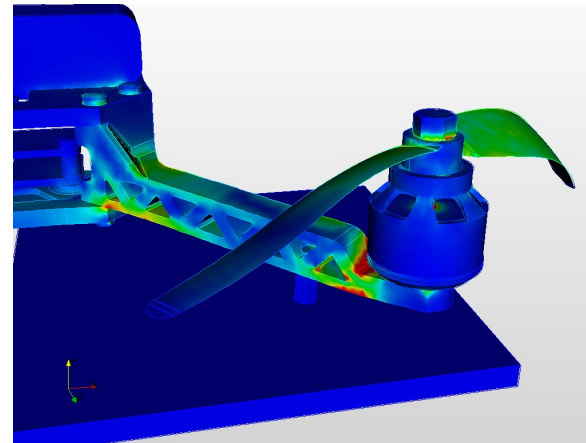
Tethered drone

DESIGN



**Anti drone
system**

**FPV drone
(ready to fly)**



ANALYZE

**3D printed
Nano drone**

FABRICATE

