



BHARATI VIDYAPEETH'S COLLEGE OF ENGINEERING, KOLHAPUR

Accredited by NAAC With 'A' Grade
Approved by AICTE, New Delhi & Affiliated to Shivaji University, Kolhapur
Near Chitranagari, Kolhapur - 416013 (MS)

FOUNDER CHANCELLOR
Dr. Patangrao Kadam
M.A., LL. B., Ph. D.

DTE INSTITUTE CODE : EN-6288
Tel.No.: (0231) 2638893, 2638894, Fax : 2636050

PRINCIPAL
Dr. Vijay Ghorpade
M.E., Ph. D. (Computer)

Web : <http://coekolhapur.bharatividyaapeeth.edu> E-mail : coekolhapur@bharatividyaapeeth.edu

NAAC SSR CYCLE- 2



Criterion 5	Student Support and Progression
Key Indicator 5.1	Student Support
5.1.2 Capacity building and skills enhancement initiatives taken by the institution include the following	
<ol style="list-style-type: none">1. Soft skills2. Language and communication skills3. Life skills (Yoga, physical fitness, health and hygiene)4. ICT/computing skills	

Seminar

Date: 12 July 2018

To,
The Principal.
Bharati Vidyapeeth 's College of Engineering,
Kolhapur.

Subject: Permission to conduct S3M drone Training program and its Time Slot allocation.

Respected Sir,

We have taken registrations for S3M drone training from final year student and total 136 students are interested to join this program , We request you to please give us permission to conduct this 50 days (Daily One Hour) program in our auditorium hall and allocate one hour timing slot per departmental academic convenience. If possible please allocate timing slot of 4 to 5 pm which is more suitable for all.

Registration Details

Class	Mechanical	E&TC	ETX	CIVIL	TOTAL
B.E.	75	56	05	00	136

Thanking You.

£

TPO

*Submitted to
commit decision
5 to 6 p.m.
12/7/18*

Date: 23/7/2018

**BHARATI VIDYAPEETH'S
COLLEGE OF ENGINEERING, KOLHAPUR.**

TRAINING AND PLACEMENT CELL

HOD- CH/E&TC/ETX, TPC and B.E students of these branches are here by informed that S3M drones is conducting Drone Engineer Training Program from 24/7/2018 in our college Auditorium Hall at timings 5 to 6 pm (one hour after college hours) for 50 days.

During this training biometric attendance is compulsory and at least 90% attendance required for Drone Engineer/Pilot Campus Placement, so registered students have to compulsory attend program.



Dr. V.R.Ghorpade
PRINCIPAL

Date: 9/7/2018

**BHARATI VIDYAPEETH'S
COLLEGE OF ENGINEERING, KOLHAPUR.**

TRAINING AND PLACEMENT CELL

All HOD, TPC and students of B.E are here by informed that we are conducting campus drives recruitment process and students data registration followed by orientation seminar by drone manufacturing company S3M Drones Hyderabad. Today 9/7/2018 in college Auditorium Hall from **11.30** pm to 230 pm.

Departmental TPO coordinators have to coordinate for maximum participation of BE students.

from 1.30 pm to 2.30 pm

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

V.R.Ghorpad
Dr. V.R.Ghorpade
PRINCIPAL

tech - hr
VIL - Dist
ETC - Bloz
ETX -
CSE - Junag

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING (MoU)

between

Bharati Vidyapeeth College of Engineering

and

Value Thought IT Solutions Pvt Ltd, Hyderabad

for

Introducing Skill Development Program at Bharati Vidyapeeth College of Engineering,

Kolhapur

This Memorandum of Understanding (MoU) is made on the 29-10-2018

by and between

Bharati Vidyapeeth College of Engineering, Near Chitranagari, Morewadi, Kolhapur,
Maharashtra, 416013 (herein after referred as BVCE) represented by its

and

Value Thought IT Solutions Pvt Ltd., with its registered office at 3rd floor, Lumbini Jewel Mall
Road, Andhra Pradesh Real Estate, Green Valley, Banjara Hills, Hyderabad, Telangana 500873
(herein referred as VTIT). represented by its

Whereas BVCE and VTIT have desired to affirm a joint commitment to introduce skill-based
training Program as a part of Skill Development Program for the students of BVCE.

Joint Roles and Responsibilities of BVCE and VTIT

1. VTIT specializing in Drones technologies will provide the skill development program for the students of BVCE.
2. BVCE will offer basic infrastructures including classroom (for theory session) and ground (for practical session)
3. BVCE will get the necessary approval from Maharashtra state skill development society (MSSDS) for the training facility.
4. VTIT will enroll students of BVCE, the batch size will not be more than 30 students per batch.
5. VTIT will utilize its own software for the purpose of training.
6. VTIT will complete the training session for each batch within 50 working days.
7. Neither party will charge any money from the students, as this is an MSSDS sponsored program.
8. This MOU is valid for a period of Two Years and can be renewed thereon based on mutual agreement.

For and on behalf of Bharati Yidyapeeth College of Engineering, Kolhapur	For and on behalf of Value Thought IT Solutions Pvt Ltd. Hyderabad
Name: Dr. R. Gharpure	Name: Dr. C. J. Patil
Designation: Principal	Designation: Director
Signature:	Signature:
Date: 20/10/2018	Date: 20/11/2018
Witness 1 Name: Mr. C. J. Patil Designation: Principal Signature: Date: 20/10/2018	Witness 1 Name: Dr. C. J. Patil Designation: Director Signature: Date: 20/11/2018



'111 2ft')tJ1ctll fJier Ji cb

1frUil, -acItrr
Wk!i iillW
IIRI

कोल्हापूर टाइम्स टीम

येथील उद्योगिकांनी जागतिक पातळीवर स्वतंत्र ओळख निर्माण केली आहे. अनेक प्रतिष्ठित कंपन्यांनी तयार केलेल्या मॉडेलमध्ये येथे तयार झालेल्या पार्टसचा समावेश असतो. उद्योगक्षेत्रातील ही परंपरा कायम राखताना देवकर पाणंद येथील अजिंक्य दीक्षित यांनी तयार केलेला रोबोट महिंद्रा कंपनीच्या माध्यमातून जर्मनीला पोहचला आहे. सारथी असे रोबोटचे नामकरण करून जर्मनीमध्ये पाठवताना कंपनीने 'रोबोट बॉन इन कोल्हापूर वीथ सेल प्रॉम टेक महिंद्रा' असा गौरव केला आहे.

अजिंक्य दिलीप दीक्षित चौई पदवी मिळवणारा तरुण देवकर पाणंद येथे राहतात. लहानपणापासून इलेक्ट्रॉनिक वस्तूंचे आकर्षण असलेला अजिंक्यने



मेकर्स लॅब प्रोजेक्टनेर्गत बनवलेल्या सारथी रोबोटसह निखील मल्होत्रा, अजिंक्य दीक्षित व रामानंद निवघेकर.



कोल्हापूरत सर्वप्रथम ड्रोन मेकर ठरलर. त्याची प्रात्यक्षिके शिवाजी स्टेडियम, आर. के. नगर व तपोवन येथील मैदानावर घेण्यात आली. त्याने तयार केलेल्या ड्रोनमध्ये कॅमेरा बसून अनेकांनी फोटोग्राफी केली. भारती

विद्यापीठात शिक्षण सुरू असतानाच त्याने प्रथम कर्मशॅअल ड्रोन कॅमेरा बनवून टेक महिंद्रा कंपनीला दिला. इनोव्हेटिव्ह प्रोजेक्टसाठी अभियांत्रिकी मार्गदर्शन करत असताना टेक महिंद्रा कंपनीसाठी तयार करण्यात येत असलेल्या रोबोट संपूर्ण हार्डवेअर निर्मिती अजिंक्यने केली. २०१६ रोजी कंपनीला रोबोट सुपुर्द केल्यानंतर

कंपनीने त्याच्या सॉफ्टवेअरमध्ये काम केले. त्याची अनेक पातळ्यांवर चाचणी घेण्यात आली. यशस्वी चाचणी झाल्यानंतर 'सारथी' असे त्याला नाव देण्यात आले. २०१८ मध्ये जर्मनीतील कंपनीला रोबोट पाठवताना 'रोबोट बॉन इन कोल्हापूर सेल प्रॉम टेक महिंद्रा' उल्लेख केला. कंपनीच्या या उल्लेखाने एकप्रकारे अजिंक्यचा गौरव केला. मेकर्स लॅबच्या माध्यमातून तयार केलेल्या प्रोजेक्टचे प्रमुख म्हणून निखिल मल्होत्रा यांनी काम पाहिले. तर रामानंद निवघेकर यांनी सॉफ्टवेअरची जबाबदारी पाहिली.

ड्रोनच्या निर्मितीनंतर अजिंक्यने इतर विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन करण्यास सुरुवात केली. त्यासाठी त्याने गडहिंग्लज येथील एरोनॉटिक्समध्ये मास्टर असलेल्या शीतल पाटील यांच्यासमवेत एरोनॉटिक्स टेक्स सोल्युशन कंपनीची स्थापना केली. या कंपनीच्या माध्यमातून तोपेही विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन करत आहे. तसेच अनेक अभियांत्रिकी विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शक करत आहे. त्याच्या मार्गदर्शनातून अनेक विद्यार्थी एरोनॉटिक्समध्ये फार अर करत आहेत.



शांलेय आणि इंजिनीअरिंग विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन करण्यासाठी एरोनॉटिक्स टेक्स सोल्युशन कंपनीची स्थापना केली आहे. कंपनीच्या माध्यमातून कोल्हापूरतील विद्यार्थ्यांसोबत मुंबई, पुणे, बंगळूर, हैद्राबाद येथील आयटी व इंजिनीअरिंग विद्यार्थ्यांना तीन ते पंधरा दिवसांचे प्रशिक्षण दिले जाते. -अजिंक्य दीक्षित

fofSI&iMMIdl qf(R
flmrat-u
ti'l
fi:ffa.VJll<ijll
--aati.
'111 'm 'IRI@
f<I;mur q:..i
llfr,; -