

# ARJUN COLLEGE OF TECHNOLOGY





Great Ideas

Make Everything...

Arjun College of Technology was started in the year 2013 in a sprawling 22 acre campus in Coimbatore -Pollachi highway to address the need for institutions to produce fresh engineers who could be resourceful in terms of productive fresh talent meeting the requirements of the industry.

#### We promise a truly rewarding engineering career to every "Arjunite".

"Engineering is essentially an attempt to obtain and apply an understanding of the universe so as to fulfill human needs and desires"

- Samuel Florman

#### About the Promoters:

Arjun Educational Trust was established in the year 2010 with the avowed purpose of developing a world class centre for technical education that will cater students from diverse backgrounds including those from socially underprivileged sections. The trustees hail from Academia, Industry and Commerce.

The Management team is headed by Mr.R.Suriyanarayanan, Chairman, Arjun College of Technology & Managing Director, Arjun Group of organisatiions and supported by Mr.G.Srinivasan, Managing Director, Srinivasan Associates Pvt. Ltd., Mr.S.Thangavel, Managing Director, Arjun Group of Industries Mr.V.Ravi, Managing Director, Arjun Nitrous (P) Ltd. and Dr.R.Sureshkumar, Secretary, Arjun College of Technology.

#### **VISION**

To develop a World Class Center of Excellence in Engineering and Technology Education that is renowned for Competence, Innovation, Ethics & Values.



#### **MISSION**

To provide World Class Professional Career Oriented Structured Education.

#### **UNIQUE FEATURES:**

- Industry-Institute Partnership Cell for fulfillment of Industrial readiness of students.
- Home-like Hostels (Boys and Girls Separately) & Comfortable Transportation.
- State of the Art Laboratories, Computer Centre and Workshops.
- Extra & Co-Curricular activities including Entrepreneurship Development.
- Committed, qualified, trained & experienced Faculty Members.
- · Sprawling, Serene Campus and easy accessibility.
- Ultra Modern Centre for Foreign Languages and Language Laboratory.
- Structured Career Development Training. Smart Class Rooms with Audio Visual & Video Conferencing facilities.
- Ethical Management, Resource Center (LIBRARY) With Journals,
   E- Journals, C D ROMS & Digital Library.
- Wi-Fi Campus. Mineral water for both drinking and cooking Exclusively 6 acres of Ground for Sports.



#### **DEPARTMENT OF SCIENCE AND HUMANITIES**

The Department of Science and Humanities includes English, Mathematics, Physics and Chemistry. The subjects are taught by competent faculty members who guide the students to excel in these subjects.

English is the lingua franca of the world. It enriches one's communication abilities, personal and official, enabling one to compete at the global level. Keeping this in mind, all-out efforts are made to hone the learners' English language skills.

Chemistry enjoys a unique place in modern science. Its applications are vital in a wide range of fields, right from medical practices to the harnessing of solar energy. The department has a well-equipped lab to expose the students for practical training besides acquiring theoretical foundation at classes.

Physics deals with the phenomenon of interaction of force and particles. An in-depth understanding of this subject helps students to get a better perspective of modern technology and the microscopic world. To enhance the theoretical knowledge through practical sessions, the students experiment in a state-of-the-art laboratory.

Mathematics is one of the oldest sciences and we can say the world revolves around calculations at every stage and strata of life. Right from purchasing at the grocery store to measuring bridges, it evolves from the new formulations of theorems. We train our students in every branch of this subject—Pure Mathematics, Applied Mathematics, Probability & Statistics and Operations & Research.









#### **B.E. CIVIL ENGINEERING**

Civil Engineering has rapidly changed the way the world lives, thinks & exists. The brains that create roads, bridges and buildings to the nation are of Civil Engineers. To aspire Civil Engineers, Arjun College of Technology offers a course curriculum that prepares them for career opportunities in this discipline. Extensive training for jobs also forms an important part of the course schedule where students are exposed to top industries by interacting with industry leaders and observation of the latest trends. This includes in-depth study on Concrete, Strength of Materials, Surveying and Fluid Mechanics.

Apart from curriculum, students are exposed to gain practical knowledge through industrial visits and training programmes.

The department ensures that students to graduate with skills for industrial appropriateness and continuing professional development.





#### **B.E. COMPUTER SCIENCE ENGINEERING**

The world has become accustomed to computers in every sphere of life. More importantly, as a subject, Computer Science Engineering offers a wide spectrum of career opportunities. As a graduate in Computer Science & Engineering, a candidate becomes eligible to leap into the big league of the computer world because there is a huge demand for them, not just in India but across the world. Our college offers brilliant scope in this programme through comprehensive course structure which is supported by the latest version of computer softwares and by conducting seminars that focus on the new emerging trends.

The College is well equipped with over 360 computers, all campus networked. Besides this, the department library provides compact discs, videos, books, journals and documents to further broaden the students knowledge.





Students aspiring for a career in Electronics & Communication Engineering will find our Institution to be a perfect launch pad for their dreams. The Electronics & Communication Engineering department exposes students to a competent course curriculum with project training modules in Industry. The college has excellent facilities with full fledged labs for the use of students. These include Electrical Machines Lab, Digital Lab, Circuits Lab, Microprocessor & Microcontroller Lab, Electronic Communication Lab and Simulation Lab etc. this prepares the students for bright career in their field.

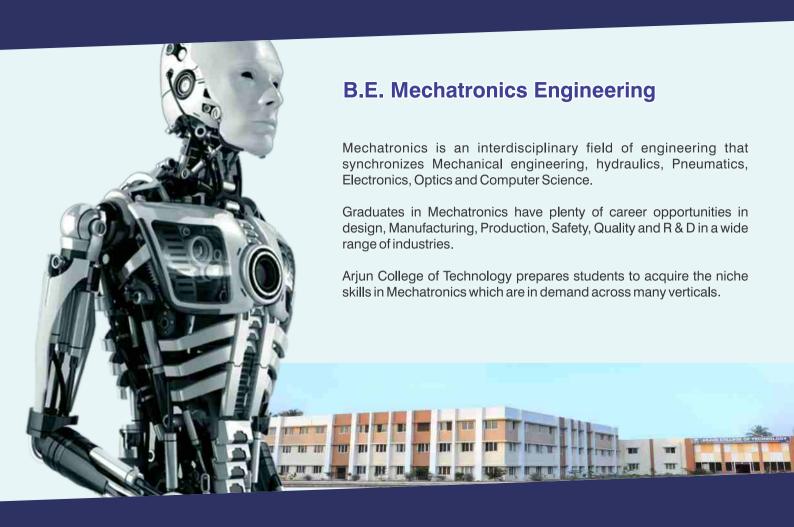
Apart from providing comprehensive educational facilities in this field, The College focus on placement for deserving the students.



Mechanical Engineering is the axis in the revolution of engineering. We seek the students who are eager to deal with modern and futuristic machines and techniques, and to update themselves with the latest developments.

The faculty of the department is working tirelessly to transform the future of students and mould them into being the designers and creators of the future.

With a versatile blend of subjects based on the syllabus and curriculum of Anna University, this is made possible at our institution.



# **Eligibility**

A Pass with Minimum average marks in Mathematics, Physics and Chemistry put together

I. General Category - 45.00 % 2. Backward Class including Backward Class Muslim-40.00 % 3. MBC & DNC-40.00 % 4. SC/SCA/ST-40.00 %





#### **Scholarships and Financial Assistance:**

In addition to Central and State government Scholarship, We offer Scholarships for the students based on their academic performance in University Examination. Also, we offer Fee Concession for the deserving students

#### FEE CONCESSION\*\*\*

S.No	Cut off marks in +2 (HSC)	Fee Concession	Details of Fee Concession
1	186 and above	100%	All Fee including Transport or Hostel Fee
2	181-185	75%	All Fee including Transport or Hostel Fee
3	176-180	50%	Tuition Fee
4	171-175	25%	Tuition Fee

Prior Registration to be done in the College before counselling.

# **Our Training and Placement Cell**

Our TAP Cell is focused on making the students to realize their true potential, guiding them to select suitable domains and motivating them to acquire career relevant skills in addition to the key soft skills. A great deal of emphasis is laid on the attitude factor which is the hall mark of training at our institution.

We bridge the gap between the industry and the academia through On Job Training Programs in various domains of engineering. The following is a partial list of companies with whom we have signed MoUs to ensure industry exposure and employability enhancement of our students.

- Indo Shell Mould Ltd.
- Megatech Scientific Instruments
- Integra Automation Pvt. Ltd.,
- MM Gears (P) Ltd.,
- Savio India
- Unique Shell Mould
- Net School

- LansA Informatics Pvt. Ltd...
- Milltex Engineers Pvt. Ltd.,
- · GNTS Technologies Pvt. Ltd.,
- · Saarc Tool-Tech Pvt. Ltd.,
- Student Software Training Institute (P) Ltd.
- G Plast Pvt. Ltd.,
- K.R.S Engineering



The training effort of our institution involves sidling up of our students for various job profiles in the industry as well as providing enough guidance and support for the aspiring young entrepreneurs at our campus.

Arjun, the institution launches fresh engineers with the right attitude and industry relevant skill sets in to the ever evolving engineering ecosystem as skillfully as Arjun, the archer from 'The Gita' with hes precise launching of arrows.

அன்புடையீர்,

அர்ஜுன் பொறியியல் கல்லூரியின் நல்வாழ்த்துக்கள். இக்கல்லூரி ஆரம்பித்த சில வருட காலத்திலேயே பற்பல சாதனைகளை புரிந்து வீறு நடைபோட்டுக் கொண்டிருக்கிறது.

#### கட்டமைப்பு வசதிகள்

நாகரிக சூழலுக்குத் தகுந்தவாறான கட்டிட வசதிகள், உலகத்தரத்திலான ஆய்வகங்கள், கணினி ஆய்வகங்கள், நூலகங்கள் மற்றும் வகுப்பறைகள் என பல்வேறு நிபுணர்களின் வழிகாட்டுதலின்படி இக்கல்லூரியில் நிறுவப்பட்டிருக்கின்றன.

#### **ஆசியாகள்**

தேர்ந்த, அனுபவமிக்க, பயிற்சி பெற்ற பேராசிரியாகளைப் பெற்றிருப்பது இக்கல்லூரியின் மற்றொரு சிறப்பம்சம். நான்கு மாணவர்களுக்கு ஒரு ஆசிரியா் என்ற விகிதத்தில் ஆசிரியா்கள், பாட சம்பந்தமாக மட்டுமல்லாது தங்களுடைய குடும்ப, மனக்கஷ்டங்களுக்கும், சமூக பொருளாதார கூழ்நிலைகளுக்கும் எந்த நேரத்திலும் தேவையான வழி காட்டுவது இக்கல்லூரியின் தனிச்சிறப்பு.

#### வேற்று வொழ்ப் பயிற்சி

முதல் வருட மாணவா்களுக்கு ஹிந்தி (எழுத்து மற்றும் பேச்சு) மற்றும் ஆங்கில மொழிப்பயிற்சி அளிக்கப்படுகின்றது. இரண்டாம் வருட முடிவிலிருந்து ஜொ்மன், ஃப்ரென்ச் மற்றும் ஜப்பானிய பன்னாட்டு மொழிகளில் ஏதேனும் ஒன்று கட்டாயப் பாடமாக பயிற்றுவிக்கப்படுகின்றது. இவ்வாறு பயிற்றுவிப்பதற்கு முக்கியமான காரணம் வெளிநாடுகளில் மட்டுமல்லாது வெளிமாநிலங்களிலும் பணிபுரிவதற்கு பிரகாசமான வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்தி தருவதற்காகத்தான்.

## வேலைவாய்ப்பற்கான பயற்ச் முறைகள்

பொறியியல் பயின்று கட்டுமானத்துறை, தொழில், வணிகம் மற்றும் ஆசிரியப் பணியில் அனுபவமிக்கவர்களால் இக்கல்லூரி நடத்தப்படுவதால் தொழில் துறையின் இன்றைய தேவைகளை நன்கு உணர்ந்து, அத்துறையின் நிபுணர்களால் முதல் வருடத்திலேயே வேலை வாய்ப்பிற்குண்டான பயிற்சிகளையும், தொழில் துவங்குதவதற்கான சிறப்புப் பயிற்சிகளையும், அரசுத்துறை வேலைக்கான பயிற்சிகளையும், IAS, IPS (Civil Service Exams) தேர்வுப் பயிற்சிகளையும், அனைத்து மாணவர்களுக்கும் வழங்குவதில் இக்கல்லூரி பெருமிதம் கொள்கிறது. இப்பயிற்சிகளுக்காக பல்வேறு முன்னணி உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு நிறுவனங்களுடன் இக்கல்லூரி ஒப்பந்தம் செய்துள்ளது.

அண்ணா பல்கலைக்கழக பருவத் தோ்வு முடிவுகளில் பல்வேறு முன்னணி கல்லூரிகளைக் காட்டிலும் சிறப்பாக பயிற்றுவித்து கோவை, திருப்பூர் மற்றும் நீலகிரி மாவட்டங்களில் முதல் பத்து இடங்களுக்குள் வந்து இக்கல்லூரி தன் முத்திரையைப் பதித்திருக்கிறது.

# Offering you the best free education by way of awarding scholarships

#### கல்விக் கட்டண சலுகைகள்

இவ்வளவு சிறப்புகளிருப்பினும் கல்விக் கட்டணத்தில் சலுகைகள் வழங்குவதில் இக்கல்லூரிக்கு நிகர் வேறெதுவுமில்லை.

### கல்வி ஊக்கத்தொகை மற்றும் உதவித்தொகை

கல்லூாியில் சேர்ந்த பின்பும் மாணவர்கள் நன்றாகப் படித்து அண்ணா பல்கலைக்கழகம் நடத்தும் பருவத் தேர்வுகளில் நல்ல மதிப்பெண்கள் பெறும் பட்சத்தில் அர்ஜீன் கல்வி அறக்கட்டளை சார்பில் பரிசுகள் மற்றும் கல்வி ஊக்கத்தொகை வருடந்தோறும் வழங்கப்படுகின்றது. மிகக்குறைந்த கல்விக் கட்டணத்தில் மிகச் சிறந்த கட்டமைப்பு மற்றும் ஆசிரியர்கள் உதவியால், பன்னாட்டு நிறுவனங்களின் தொழில் பயிற்சிகள் மூலம் தன்னிகரற்ற பயிற்றுநர்களிடம் பன்மொழிப் பயிற்சிகள் பெற்று எங்களின் மாணவர்கள் ஒவ்வொருவரையும் சமூக சிந்தனையுள்ள, நற்பண்புகள் பெற்ற, பன்னாட்டு முத்திரையுடன் கூடிய பொறியியல் வல்லுனர்களாக உருவாக்குவது ஒன்றே எங்களின் நோக்கமாகும்.

# With Best Compliments from

- ARJUN FOUNDRY
- ARJUN INDUSTRIES
- ALPHA CASTINGS
- ARJUN NITROUS PVT, LTD.

- SRINIVASAN ASSOCIATES PVT. LTD.
- NIVASAN HOMES PVT LTD
- ARJUN ENGINEERING WORKS
- R.S. ENGINEERING WORKS

- GNTS TECHNOLOGIES LTD
- SRI GEE ARR SPINNERS PVT, LTD.
- DICOFIX
- FACE (FOCUS ACADEMY FOR CAREER ENHANCEMENT)

# **Arjun Educational Trust**

TRUST OFFICE : B-41, T.N.H.B. Colony, Murugan Nagar, Peelamedu, Coimbatore - 641 004. Tamil Nadu. CORPORATE OFFICE: Srinivasan Associates
(P) Ltd., 14/2, Avinashi Road,
Peelamedu, Coimbatore - 641 004. Tamil Nadu.











- ♥ Coimbatore Pollachi Highway, Thamaraikulam, COIMBATORE 642 120.
- **►** Mob.: 95000 61500 / 75986 45263, Ph: 0422 2510168
- **⊠** Email: arjuncollegeoftechnology@yahoo.com, **⊕** Web: www.actechnology.in