



DR. A.P.J. ABDUL KALAM TECHNICAL UNIVERSITY UTTAR PRADESH

Formerly Uttar Pradesh Technical University

Sector- 11, Janakipuram Vistar Yojna Sitapur Road, Lucknow

E-Mail Id: deanugseoffice@aktu.ac.in

E-Mail Id : dean.ugse@aktu.ac.in

पत्रांक ए०के०टी०यू०/डीन०यू०जी०/2019/204

दिनांक: 12 जुलाई, 2019

सेवा में,

निदेशक/प्राचार्य

डा० ए०पी०जे० अब्दुल कलाम प्राविधिक विश्वविद्यालय उत्तर प्रदेश
से सम्बद्ध अभियंत्रण संस्थाएं।

विषय: शैक्षिक सत्र 2018-19 से बी०टेक० पाठ्यक्रम में AICTE Model Curriculum के अन्तर्गत NPTEL के माध्यम से MOOCs से कराने के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपर्युक्त विषय के सम्बन्ध में अवगत कराना है कि विश्वविद्यालय में संचालित AICTE Model Curriculum बी० टेक० पाठ्यक्रम के अन्तर्गत NPTEL के माध्यम से MOOCs शैक्षिक सत्र 2018-19 से लागू किया गया है। गतवर्ष की भाँति इस वर्ष भी प्रथम एवं द्वितीय वर्ष के छात्रों हेतु निर्धारित किये गये नानको के अनुसार विश्वविद्यालय की वेबसाइट पर प्रदर्शित 06 कोर्स MOOCs में से NPTEL द्वारा जुलाई में प्रारम्भ हो रहे सेमेस्टर में दो कोर्स संचालित किये जायेंगे जो निम्नवत् है:-

| | | |
|--|----------|-----------|
| 1. Developing Soft Skills and personality. | 8 Weeks | 3 Credits |
| 2. Patent Law for engineers and Scientist. | 12 Weeks | 4 Credits |

कृपया उपरोक्त संबंध में अनुरोध है कि संस्थान के सभी आच्छादित छात्र/छात्राओं को सूचित कराने तथा आवश्यक कार्यवाही करने का कष्ट करें।

भवदीय

(प्रो० विनीत कंसल)

डीन०यू०जी०एस०ई०

पृष्ठांकन सं० एवं दिनांक: उपरोक्त।

प्रतिलिपि- निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. कुलसचिव, ए०के०टी०यू० लखनऊ।
2. परीक्षा नियंत्रक, ए०के०टी०यू० लखनऊ।
3. समन्वयक, आई०सी०टी०, आई०आई०टी०, कानपुर।
4. श्री डी०सी० मिश्रा, सिस्टम मैनेजर/इंचार्ज ई०आर०पी०, ए०के०टी०यू०, लखनऊ।
5. स्टाफ आफिसर, मा० कुलपति कार्यालय, ए०के०टी०यू० लखनऊ।

(प्रो० विनीत कंसल)

List of MOOCs (NPTEL) based recommended Courses for B. Tech Students (AICTE Model Curriculum)

| | |
|---|--------------------|
| 1. Developing Soft Skills and personality | 8 Weeks-3 Credits |
| 2. Enhancing Soft Skills and personality | 8 Weeks-3 Credits |
| 3. Spearing Effectively | 8 Weeks-3 Credits |
| 4. Introduction to Industry 4.0 and Industrial Internet of Things | 12 Weeks-4 Credits |
| 5. Emotional Intelligence. | 8 Weeks-3 Credits |
| 6. Patent Law for engineers and Scientist. | 12 Weeks-4 Credits |

Note:

After successful completion of 160 credits, a student shall be eligible to get Under Graduate degree in Engineering. A student will be eligible to get Under Graduate degree with Honours only, if he/she completes additional university recommended courses only (Equivalent to 20 credits; NPTEL Courses of 4 Weeks, 8 Weeks and 12 Weeks shall be of 2, 3 and 4 Credits respectively) through MOOCs. For registration to MOOCs Courses, the students shall follow NPTEL Site <http://nptel.ac.in/> as per the NPTEL policy and norms. The students can register for these courses through NPTEL directly as per the course offering in Odd/Even Semesters at NPTEL. These NPTEL courses (recommended by the University) may be cleared during the B. Tech degree program (not necessary one course in each semester). After successful completion of these Moocs courses the students, shall, provide their successful completion NPTEL status/certificates to the University (COE) through their college of study only. The student shall be awarded Hons. Degree (on successful completion of MOOCS based 20 credit) only if he/she secures 7.50 or above CGPA and passed each subject of that Degree Programme in single attempt without any grace marks.