

OP5013

2019(Odd)

21507  
Old Syllabus

Time : 4Hrs.

Sem. V-EC  
D.E.&M.P. Lab.

Full Marks : 40

Pass Marks : 16

- Each question carries equal marks.  
प्रत्येक प्रश्न का मान बराबर है।
- Perform any one experiment/study and furnish it report  
किसी एक प्रयोग/अध्ययन को सम्पन्न करें एवं इसका पूर्ण प्रतिवेदन  
तैयार करें।
- Experiment will be allotted through lottery to examinee/group  
of examinees.  
प्रयोग का आवंटन परीक्षार्थी/परीक्षाथियों के समूह को लॉटरी के ?  
आधार पर किया जाएगा।
- Necessary calculations, drawings and other works shall be  
done individually.  
आवश्यक गणना, आरेखन एवं अन्य कार्य व्यक्तिगत रूप से किये  
जायेंगे।

	Intn. Comm.	Extn. Comm.
a) Practical exercise book वर्ग में किये गए प्रयोगों की पुस्तिका	05	10
b) Process of experiment and result परिक्षण की विधि एवं निष्कर्ष	10	10
c) Viva - voce मौखिक प्रश्न	05	-

P.T.O

OP5013

2019(Odd)

21507  
Old Syllabus

Time : 4Hrs.

Sem. V-EC  
D.E.&M.P. Lab.

Full Marks : 40

Pass Marks : 16

- Each question carries equal marks.  
प्रत्येक प्रश्न का मान बराबर है।
- Perform any one experiment/study and furnish it report  
किसी एक प्रयोग/अध्ययन को सम्पन्न करें एवं इसका पूर्ण प्रतिवेदन  
तैयार करें।
- Experiment will be allotted through lottery to examinee/group  
of examinees.  
प्रयोग का आवंटन परीक्षार्थी/परीक्षाथियों के समूह को लॉटरी के ?  
आधार पर किया जाएगा।
- Necessary calculations, drawings and other works shall be  
done individually.  
आवश्यक गणना, आरेखन एवं अन्य कार्य व्यक्तिगत रूप से किये  
जायेंगे।

	Intn. Comm.	Extn. Comm.
a) Practical exercise book वर्ग में किये गए प्रयोगों की पुस्तिका	05	10
b) Process of experiment and result परिक्षण की विधि एवं निष्कर्ष	10	10
c) Viva - voce मौखिक प्रश्न	05	-

P.T.O

1. Study the operation a Biotable multi vibrator.  
एक बाइस्टैबल बहुकंपन की कार्य प्रणाली का अध्ययन करें।
2. Study the operation of shift register.  
शिफ्ट रजिस्टर की कार्य प्रणाली का अध्ययन करें।
3. Study the operation of A/D Converter.  
A/D परिवर्तक की कार्यप्रणाली का अध्ययन करें।
4. Study the operation of EPROM eraser.  
EPROM मिटाने वाला के कार्यप्रणाली का अध्ययन करें।
5. Study the operation of Sample and hold circuit.  
सैम्पल एवं होल्ड परिपथ के कार्यप्रणाली का अध्ययन करें।

\*\*\*

1. Study the operation a Biotable multi vibrator.  
एक बाइस्टैबल बहुकंपन की कार्य प्रणाली का अध्ययन करें।
2. Study the operation of shift register.  
शिफ्ट रजिस्टर की कार्य प्रणाली का अध्ययन करें।
3. Study the operation of A/D Converter.  
A/D परिवर्तक की कार्यप्रणाली का अध्ययन करें।
4. Study the operation of EPROM eraser.  
EPROM मिटाने वाला के कार्यप्रणाली का अध्ययन करें।
5. Study the operation of Sample and hold circuit.  
सैम्पल एवं होल्ड परिपथ के कार्यप्रणाली का अध्ययन करें।

\*\*\*