



Roll No:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

BTECH
(SEM V) THEORY EXAMINATION 2024-25
CONSTITUTION OF INDIA, LAW AND ENGINEERING

TIME: 3 HRS

M.MARKS: 50

Note: Attempt all Sections. If require any missing data; then choose suitably.

SECTION A

1. Attempt all questions in brief. 2 x 10 = 20

| S No. | Questions | Level |
|-------|---|-----------|
| a. | Define the Preamble of the Indian Constitution. संविधान की प्रस्तावना की संग्रहणा करें। | भारतीय K1 |
| b. | What are Fundamental Rights? (2 Marks) मूलभूत अधिकार क्या हैं? | K1 |
| c. | Explain the powers and functions of the President of India. भारत के राष्ट्रपति के अधिकार और कार्य क्या हैं? | K2 |
| d. | What is the Lokpal and Lokayukta Act, 2013? लोकपाल और लोकायुक्त अधिनियम, 2013 क्या है? | K2 |
| e. | Briefly describe arbitration as an alternative dispute resolution mechanism. वैकल्पिक विवाद समाधान तंत्र के रूप में मध्यस्थता का संक्षेप में वर्णन करें। | K1 |
| f. | What are Intellectual Property Rights (IPR)? आविष्की स्वत्वक धक्कार (आईपीआर) क्या है? | K2 |
| g. | List two key features of the Right to Information Act, 2005. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 की कोई दो प्रमुख विशेषताएं सूचीबद्ध करें। | K1 |
| h. | What are the main types of business organizations? व्यावसायिक संगठनों के मुख्य प्रकार क्या हैं? | K2 |
| i. | Explain e-Governance and its benefits. ई-गवर्नेंस और इसके लाभों को समझाइये। | K2 |
| j. | What is the role of IT professionals in the judiciary? न्याय के क्षेत्र में आईटी विशेषज्ञों की भूमिका क्या है? | K1 |

SECTION B

2. Attempt any three of the following: 10 x 3 = 30

| | | |
|----|---|----|
| a. | Explain the historical background and enforcement of the Indian Constitution. भारतीय संविधान की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि और प्रवर्तन की व्याख्या करें। | K3 |
| b. | Discuss the powers and functions of the Union Executive. संघ कार्यकारिणी की शक्तियों एवं कार्यों की चर्चा करें। | K3 |
| c. | Explain contract law and its significance in business transactions. संगोज की क्रिया क्रमसार और उसकी अहमिता की व्याख्या करें। | K3 |
| d. | What are the key regulations under the Information Technology Act, 2000? जानकारी प्रक्रिया के अधिनियम, 2000 की प्रमुख नियमों की व्याख्या करें। | K3 |
| e. | Describe the process of company formation under the Companies Act. कंपनी अधिनियम के अंतर्गत कंपनी गठन की प्रक्रिया का वर्णन करें। | K3 |

SECTION C

3. Attempt any one part of the following: 10 x 1 = 10



PAPER ID-310739

Printed Page: 2 of 2
Subject Code: KNC501

Roll No:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

BTECH
(SEM V) THEORY EXAMINATION 2024-25
CONSTITUTION OF INDIA, LAW AND ENGINEERING

TIME: 3 HRS

M.MARKS: 50

| | | |
|--|--|--------------------|
| a. | Explain the significance of the Directive Principles of State Policy. राज्य नीतियों के निदेशक सिद्धांतों की महत्ता की व्याख्या करें। | K3 |
| b. | Compare the powers of the President of India with the President of the United States. भारत के राष्ट्रपति और अमेरिका के राष्ट्रपति के अधिकारों की तुलना करें। | K3 |
| 4. Attempt any one part of the following: | | 10 x 1 = 10 |
| a. | Describe the powers and functions of the Prime Minister of India. भारत के प्रधानमंत्री के अधिकार और कार्यों की व्याख्या करें। | K3 |
| b. | Explain judicial review and its importance in the Indian judiciary. भारतीय न्यायपालिका में न्यायिक समीक्षा और उसकी महत्ता की व्याख्या करें। | |
| 5. Attempt any one part of the following: | | 10 x 1 = 10 |
| a. | Explain the role of arbitration in resolving business disputes. व्यावसायिक विवादों को सुलझाने में मध्यस्थता की भूमिका स्पष्ट करें। | K3 |
| b. | Explain contract law and its significance in business transactions. संविदा कानून और व्यापार लेनदेन में इसकी महत्ता की व्याख्या करें। | K3 |
| 6. Attempt any one part of the following: | | 10 x 1 = 10 |
| a. | Discuss the key features of the Right to Information Act, 2005. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 की प्रमुख विशेषताओं पर चर्चा करें। | K3 |
| b. | Explain the importance of the Information Technology Act, 2000 in the modern digital world. आधुनिक डिजिटल दुनिया में सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की महत्ता की व्याख्या करें। | K3 |
| 7. Attempt any one part of the following: | | 10 x 1 = 10 |
| a. | Discuss the challenges and role of engineers in e-Governance. ई-गवर्नेंस में अभियंताओं की भूमिका और चुनौतियों पर चर्चा करें। | K3 |
| b. | Explain the process and significance of e-Governance in India. भारत में ई-गवर्नेंस की प्रक्रिया और महत्ता की व्याख्या करें। | K3 |