

Note :- All questions from each section carry equal marks. All questions are compulsory and answer limit are approximately 250 words. Start the answer of each section from new page. Maximum limit of pages of answer booklet are approximately 16 pages. Answer should be written by the student in his/her own handwriting mandatory. The first page of answersheet should be download by the student from university website www.bubhopal.ac.in is mandatory.

नोट :- प्रत्येक खण्ड से पूछे गये प्रश्नों के अंक समान है। प्रत्येक खण्ड का उत्तर नवीन पृष्ठ से प्रारम्भ करें। समस्त प्रश्नों को अनिवार्यतः हल करें। उत्तर पुस्तिका की संख्या सामान्यतः 16 पृष्ठ से अधिक न हो। विद्यार्थी द्वारा स्वयं की हस्तलिपि में उत्तर लिखना अनिवार्य है। विद्यार्थी उत्तर पुस्तिका का प्रथम पृष्ठ विश्वविद्यालय की वेबसाइट www.bubhopal.ac.in से प्राप्त करें। (प्रत्येक प्रश्न का उत्तर सामान्यतः 250 शब्दों से अधिक न हों।)

1. Explain the meaning of cyber security discuss the salient features of the information technology Act, 2000.

साइबर सुरक्षा को परिभाषित करते हुए सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 के मुख्य प्रावधानों की व्याख्या कीजिए।

2. Define governance. Discuss the law relating to attribution, acknowledgement and dispatch of electronic records in the light of statutory provisions.

ई-गवर्नंस की परिभाषित कीजिए। विधिक प्रावधानों के प्रकाश में इलेक्ट्रॉनिक रिकॉर्ड की सम्बद्धता, अभिस्वीकृति एवं प्रेषण के तरीकों को समझाइए।

3. Explain the functions of certifying Authority. Who can become certifying Authority in India ?

प्रमाणीकरण अथोरिटी के कार्यों को समझाइए। भारत में प्रमाणीकरण अथोरिटी बनाये जाने के लिए नियम एवं शर्तें बताइए।

4. What is meant by digital signatures ? Discuss the procedure for authentication of electronic record.

डिजिटल हस्ताक्षर से क्या अभिप्रेत है ? इलेक्ट्रॉनिक रिकॉर्ड के प्रमाणीकरण की प्रक्रिया समझाइए।

5. What are the duties of subscribers ? Discuss the penalties which can be imposed on subscribers in the event of non-compliance.

अभिदाता के कर्तव्य क्या हैं ? इन कर्तव्यों के उल्लंघन करने पर अभिदाता को क्या दंड दिया जा सकता है।