NABARD

NATIONAL BANK FOR AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT

SYLLABUS FOR THE WRITTEN EXAMINATION FOR THE POST OF ASSISTANT MANAGERS IN GRADE 'A'

INFORMATION TECHNOLOGY

(THE SYLLABUS IS ILLUSTRATIVE AND NOT EXHAUSTIVE)

- Introduction to Software
- Data Structure through 'C' and 'PASCAL'
- Elements of Systems Analysis and Design
- Numerical and Statistical Computing
- Data Communication and Networks
- Computer Architecture
- Object Oriented Systems
- Computer Fundamentals
- File Structure and Programming in COBOL
- Database Management Systems
- Software Engineering
- Accounting and Finance on Computers
- Operating Systems
- Intelligent Systems
- Relational Database
- Management Systems

****

नाबार्ड

राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक

सहायक प्रबंधक - ग्रेड 'ए' – अधिकारी पद के लिए भर्ती हेतु लिखित परीक्षा के लिए पाठ्यक्रम

सूचना प्रौद्योगिकी

(यह पाठ्यक्रम केवल निदर्शी है, सम्पूर्ण नहीं)

- सॉफ्टवेयर से परिचय
- 'सी' और 'पास्कल' के माध्यम से डाटा स्ट्रक्चर
- सिस्टम एनालिसिस और डिज़ाइन के तत्व
- अंकीय और सांख्यिकीय कम्प्यूटिंग
- डाटा कम्युनिकेशन और नेटवर्क
- कम्प्युटर आर्किटेक्चर
- ऑब्जेक्ट आधारित प्रणाली
- कम्प्युटर फंडामेंटल्स
- कोबोल में फ़ाइल स्ट्रक्चर और प्रोग्राममिंग
- डाटा बेस प्रबंधन प्रणाली
- सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग
- कम्प्युटर पर लेखा और वित्त
- परिचालनात्मक प्रणाली
- इंटेलिजेंट सिस्टम
- रिलेशनल डाटाबेस
- प्रबंधन प्रणाली

****