

The Foundation Courses are an integral and innovative part of the Four-Year Undergraduate Programme at the University of Delhi. They are designed to strengthen the knowledge base of the students in relation to the major challenges facing India. The curriculum encourages the learning and practical use of academic tools and sensitises students to some of these problems. The study materials provided in these books are designed to serve as a platform for participative and interactive group projects and class presentations, through which it is expected that students will acquire pragmatic competence in the areas being addressed.

List of all Foundation Courses

Language, Literature and Creativity—I
(Hindi/MIL/Sanskrit/Arabic/Persian/
Punjabi/Urdu/Indian Literature)

Information Technology

Science and Life

Language, Literature and Creativity – II (English)

Business, Entrepreneurship, and Management

Indian History and Culture

Building Mathematical Ability

Governance and Citizenship

Philosophy, Psychology, Communication
and Life Skills

Geographic and Socio-Economic Diversity

Environment and Public Health

सूचना प्रौद्योगिकी (इन्फॉर्मेशन टेक्नोलॉजी) की आज के समाज में प्रमुख भूमिका है और अब इसने युवाओं के दैनिक जीवन में भी महत्त्वपूर्ण स्थान बना लिया है। वे इसका प्रमुख रूप से संवाद-संचार और नेटवर्किंग के लिए इस्तेमाल करते हैं। इस पुस्तक में आईटी का विस्तार शिक्षा और अनुसंधान के लिए किया गया है। इससे अंडरग्रेजुएट छात्रों में आईटी के ज़रिए इन्फॉर्मेशन एकत्र करने, उसको ट्रांसमिट करने, डॉक्यूमेंट और प्रेजेंटेशन तैयार करने की कुशलता का विकास होगा। उन्हें आईटी की बुनियादी जानकारी और कानूनी पहलुओं का ज्ञान होगा, जिससे वे सक्षम प्रशिक्षु बन वैश्विक परिवेश में बेहतर तरीके से काम कर सकेंगे।

इस पाठ्यक्रम का उद्देश्य विविध अभ्यासों द्वारा, व्यवहारगत एप्रोच, स्वयं लगकर सीखने और इंटरएक्टिव तरीके एवं अभिनव विचारों के इस्तेमाल से शिक्षा तथा रोजगार में आईटी की संभावनाओं का पूरी तरह से लाभ उठाना है। यह पुस्तक फोर-इयर-अंडरग्रेजुएट प्रोग्राम के लक्ष्य 'युवाओं को समर्थ बनाना : शिक्षा को पुनर्परिभाषित करना' को आगे बढ़ाती है।

Cover design: OSDATA, Hyderabad

₹ 67.20



दिल्ली विश्वविद्यालय

Soochana Prodyogiki (IT)—Hindi



Universities Press

www.universitiespress.com

ISBN 978 81 7371 902 8



9 788173 719028



Universities Press



दिल्ली विश्वविद्यालय

सूचना प्रौद्योगिकी (आईटी)

सूचना प्रौद्योगिकी (आईटी)

फाउंडेशन कोर्स