

大学の図書館について定めている大学設置基準に関する次の記述のうち妥当なのはどれか。

1. 各大学の図書館に対し、NACSIS-CAT／ILLへ参加するものとする定めている。
2. 教育研究上必要な資料を、図書館を中心に系統的に備えるものとする定めている。
3. 図書館の機能を十分に発揮させるために学術司書を置くものとする定めている。
4. レファレンス・ルームには、学生の学習及び教員の教育研究のために十分な数のキャレルを備えるものとする定めている。
5. 大学の教育研究を促進できるような適当な規模の遠隔授業収録施設、オンデマンドサーバー等を図書館に備えるものとする定めている。

次のうち、検索エンジンに関する用語の説明として妥当なのはどれか。

1. SEO とは、視覚障害などをもつユーザーに配慮したデザインがなされた検索エンジンのことである。
2. フィルターバブルとは、21世紀初頭における検索エンジンの開発についての世界的な活況のことである。
3. ディレクトリ型検索エンジンとは、データ収集用のコンピュータプログラムでウェブ上のデータを複製し、データベース化したものである。
4. ページランクとは、検索エンジンにおいて、被リンク数に基づいて各ページの重要度を計算する手法である。
5. 深層ウェブとは、検索エンジンのアルゴリズムによって重要であると示されたウェブページのことである。