**SỰ KHÁC NHAU GIỮA DTD VÀ XML SCHEMA**

**Giống nhau :** Đều là ngôn ngữ đặc tả cấu trúc của XML.

**Khác nhau :**

|  |  |
| --- | --- |
| **DTD** | **XML SCHEMA** |
| Ra đời từ rất sớm | Được đề xuất bởi W3C |
| Cho phép mô tả văn bản có cấu trúc bất kỳ | Chỉ áp dụng cho tài liệu XML |
| Đơn giản, dễ học và sử dụng | Khó học và sử dụng so với DTD |
| Chỉ cho phép đặc tả một số “kiểu dữ liệu đơn giản” trong nội dung chính của tài liệu XML | Cho phép đặc tả chi tiết về các “kiểu dữ liệu” được sử dụng trong nội dung chính của tài liệu XML |
| DTD không hỗ trợ kiểu dữ liệu (datatypes) | Hỗ trợ kiểu dữ liệu |