**实验1：域名信息收集工具**

**时间：**第2周

**地点及方式**：教室

**人员：**全体学生

**实验内容：**

本次实验主要考察大家的编程能力及子域名的信息收集方法，在文件夹“Lab1\_code”提供了使用Bing搜索引擎的域名收集功能。请对该代码进行扩展，使其可支持百度搜索引擎的域名收集功能。需要实现如下功能：

1. 支持百度搜索引擎的域名提取，其中从百度搜索引擎提取的域名需为真实域名，而非百度的域名跳转链接；
2. 可扩充其他功能，比如域名所在的标题等信息。

**实验报告：**

需要提交一份详细的实验报告和截图，来描述做了什么和观察到了什么。还需要对有趣或令人惊讶的观察结果进行解释。还请列出重要的代码片段，然后进行解释。仅附加代码而不作任何解释将不得分。

**评分要点：**

1. 功能完成情况：60%；
2. 代码规范性：20%；
3. 报告质量：20%

**提交方式：**

请在学习通作业模块提交，选择对应的作业编号进行提交，请注意：

* 代码命名为：Lab1\_code\_学号\_姓名.zip
* 文档命名为：Lab1\_doc\_学号\_姓名.pdf