**Bài tập xPath Buổi 10**

**(Học viên áp dụng các hàm, cấu trúc xPath đã học trong buổi 10)**

***Bài 1: vào trang*** [***https://alada.vn/tai-khoan/dang-ky.html***](https://alada.vn/tai-khoan/dang-ky.html)

* ***Tìm xPath các element trên trang đăng ký và fill vào bảng sau***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Tên element (tự đặt tên)*** | ***xPath*** | ***Note*** |
| ***txtHoVaTen*** | //input[starts-with(@placeholder,'Nhập họ')] |  |
| ***txtEmail*** | //label[text()='Địa chỉ Email'] |  |
| ***txtNhapLaiEmail*** | //label[normalize-space()='Nhập lại Email'] |  |
| ***txtMatKhau*** | //input[contains(@id,'txtPassword')] |  |
| ***txtNhapLaiMatKhau*** | //input[contains(@placeholder,'Nhập lại mật khẩu') and @id='txtCPassword'] |  |
| ***txtDienThoai*** | //input[contains(@id,'txtPhone')] |  |
| ***cbToiDongY*** | //div[starts-with(normalize-space(),'Tôi đồng ý với các')] |  |
| ***btnDangKy*** | //button[starts-with(text(),'ĐĂNG KÝ') and @type='submit'] |  |

* ***Vào trang chỉnh sửa thông tin***

***Sau đó tìm xPath các element trên trang Thông tin cá nhân và fill vào bảng sau***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Tên element (tự đặt tên)*** | ***xPath*** | ***Note*** |
| ***textHo*** | //input[contains(@id,'member\_lastname')] |  |
| ***textTen*** | //input[contains(@id,'member\_firstname')] |  |
| ***checkGioiTinh*** | //input[@type='radio' and @value='1']  //input[@type='radio' and @value='0'] |  |
| ***dateNgaySinh*** | //input[contains(@name,'member\_birthday')] |  |
| ***dropdownTinhTP*** | //option[(normalize-space()='TP.HCM')]/.. |  |
| ***txtDienThoai*** | //input[contains(@name,'member\_tel')] |  |
| ***txtDiaChi*** | //input[contains(@name,'member\_address')] |  |
| ***txtCongTy*** | //input[contains(@name,'member\_company')] |  |
| ***btnLuuThongTin*** | //button[starts-with(text(),'Lưu thông tin')] |  |

***Bài 2: vào trang***

[***https://demo.seleniumeasy.com/basic-checkbox-demo.html***](https://demo.seleniumeasy.com/basic-checkbox-demo.html)

***Ở left menu -> click vào Input form -> click vào Radio Button Demo và tìm xPath của các elements được khoanh tròn trong ảnh sau, điền xPath vào bảng.***



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Tên element (tự đặt tên)*** | ***xPath*** | ***Note*** |
| ***rdoMale*** | //input[contains(@value,'Male') and @name='gender'] |  |
| ***rdoFemale*** | //input[contains(@value,'Female') and @name='gender'] |  |
| ***rdo0to5*** | //input[contains(@value,'0 - 5') and @name='ageGroup'] |  |
| ***rdo5to15*** | //input[contains(@value,'5 - 15') and @name='ageGroup'] |  |
| ***rdo15to50*** | //input[contains(@value,'15 - 50') and @name='ageGroup'] |  |

***Bài 3: vào trang*** [***https://rise.fairsketch.com/events***](https://rise.fairsketch.com/events) ***và tìm locator của element 2 đặt tên testEvent sao cho có sự liên quan: element 2 nằm trong element 1. (Áp dụng cho việc xác nhận rằng event nào đó sau khi tạo sẽ thuộc một ngày nào đó)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Tên element*** | ***xPath*** | ***Note*** |
| ***testEvent*** | //a[(normalize-space()='Cultural Diversity Symposium')]/ancestor::td[@data-date='2024-08-22']/descendant::a[(normalize-space()='Cultural Diversity Symposium')] | testEvent day 22 |



***Các bạn đẩy file lên github sau khi làm xong nhé !***