

# Các ngành nghề có tiềm năng phát triển bền vững

## Kỹ Thuật Viên về Môi Trường



### Kỹ thuật viên về môi trường làm gì?

Các kỹ thuật viên môi trường đóng vai trò quan trọng trong việc bảo đảm an toàn cho con người và môi trường. Một số trách nhiệm của họ bao gồm:

- Theo dõi ảnh hưởng của ô nhiễm hoặc phóng xạ lên môi trường.
- Điều tra các đợt bùng phát ngộ độc thực phẩm, bệnh tật, hoặc tình trạng gây ô nhiễm nguy hiểm.

### Công việc của họ bao gồm:

### Bạn đang sử dụng các kỹ năng tương tự khi bạn:



**Tạo biểu đồ** hoặc hình ảnh hóa dữ liệu để giải thích những phát hiện của họ cho người khác.

**Kể chuyện** bằng hình ảnh, biểu đồ hoặc video (ví dụ tạo các bức tranh ghép về các kỹ nghệ).



**Đi khảo sát** thực địa để thu thập mẫu đất, nước và không khí, và kiểm tra các địa điểm có nguy cơ gây hại cho môi trường.

**Quan sát** thiên nhiên và tìm hiểu thêm về môi trường chung quanh bạn.



**Làm việc trong phòng thí nghiệm**, kiểm tra và phân tích các mẫu thử nghiệm.



**Nghiên cứu** các quy định mới nhất về an toàn môi trường.

**Cảm thấy** đam mê bảo vệ môi trường.



### Hoạt động vì khí hậu ở Vùng Vịnh

Hãy xem các [tài nguyên](#) được quản lý bởi nhóm Hoạt động vì Khí hậu của Thanh niên Thung lũng Silicon và xem cách bạn có thể [tham gia](#) như thế nào.



**The Tech  
Interactive**

thetech.org



Các nguồn tài liệu tìm hiểu về các ngành nghề được soạn thảo với sự hợp tác của [Văn phòng Giáo dục Quận Santa Clara](#).