**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP MÔN HỌC**

**TIẾP CẬN BỀN VỮNG**

**Chương 1: Giới thiệu chung**

Câu 1: Thế nào là phát triển bền vững? Hãy trình bày các yếu tố đảm bảo phát triển bền vững? Mục tiêu phát triển bền vững và chiến lược phát triển bền vững?

Câu 2: Hãy trình bày các phương diện để dự án phát triển bền vững? Và những yếu tố làm tăng tính bền vững của dự án?

Câu 3: Thế nào là tiếp cận đáp ứng nhu cầu? Trình bày sự cần thiết của tiếp cận đáp ững nhu cầu? Cơ sở của tiếp cận đáp ứng nhu cầu là gì?

Câu 4: Hãy nêu vai trò của người kỹ sư trong tiếp cận bền vững của dự án?

**Chương 2: các khía cạnh của dự án phát triển nông thôn**

Câu 5: Thế nào là dự án phát triển nông thôn? Hãy phân tích các khía cạnh của dự án? Hãy vận dụng cho dự án thủy lợi là hồ chứa nước?

Câu 6: Hãy trình bày chu trình của dự án? Theo anh (chị) thì người dân tham gia vào chu trình đó như nào?

Câu 7: Thế nào là tiếp cận khung logic? Nêu tóm tắt cấu trúc ma trận khung logic?

**Chương 3: Sự tham gia của cộng đồng và vấn đề truyền thông**

Câu 8: Thế nào là sự tham gia của cộng đồng? Nêu các phương pháp tham gia của cộng đồng?

Câu 9: Trình bày các phương pháp huy động sự tham gia của cộng đồng?

Câu 10: Trình bày các nguyên tắc chính của đánh giá nông thôn có sự tham gia của dân (PRA)? Các công cụ trong đánh giá nông thôn có sự tham gia của dân là gì?

Câu 11: Hãy phân tích 3 mô hình tổ chức quản lý HTTL (Hội NDN, nhà nước quản lý toàn bộ, mô hình hỗn hợp) để lựa chọn áp dụng cho HTTL quy mô trung bình ở VN?

Câu 12: Trình bày cơ sở khoa học của nông dân tham gia quản lý tưới (PIM)?

**Chương 4: Vấn đề thể chế trong các dự án phát triển nông thôn**

Câu 13: Trình bày các khái niệm cơ bản về thể chế? (nội thể chế, ngoại thể chế) nêu các chức năng của thể chế?

Câu 14: Thế nào là chuyển giao quản lý tưới? Tại sao IMT phải toàn diện?

Câu 15: Phân tích những tài liệu cơ bản để thành lập WUA? (Hội người dùng nước)

**Chương 5: Tài chính trong các dự án phát triển nông thôn**

Câu 16: Trình bày các chi phí sử dụng nước? Các giá trị sử dụng nước? (Vẽ hình minh họa)

Câu 17: Phân tích các yếu tố cơ bản về sự bền vững của dự án?

Câu 18: Hãy phân tích các yếu tố chi phối sự tự nguyện chi trả?

Câu 19: Thế nào là phân tích tài chính? Phân tích kinh tế? Hãy nêu sự giống và khác nhau giữa phân tích tài chính và phân tích kinh tế?

Câu 20: Trình bày các chi phí của dự án? Các lợi ích của dự án

Câu 21: Thế nào là NPV, B/C, IRR? Tại sao lại phải phân tích độ nhạy của dự án?

**Chương 6: Đánh giá tác động môi trường**

Câu 22: Nêu mục đích của việc đánh giá tác động môi trường? Trình bày các loại hình tác động môi trường? Thế nào là đánh giá tác động tổng hợp?

Câu 23: Trình bày các tiêu chuẩn môi trường và việc áp dụng các tiêu chuẩn này trong ĐTM?

Câu 23: Trình bày các nguyên tắc cơ bản của ĐTM? Hãy nêu trách nhiệm của nhà nước về bảo vệ môi trường?

Câu 24: Trình bày quá trình đánh giá tác động môi trường?

Câu 25: Trình bày sự tham gia của cộng đồng trong đánh giá tác động môi trường?

**Chương 7: lựa chọn công nghệ thích hợp**

Câu 26: Thế nào là công nghệ thích hợp? Nêu và phân tích các giai đoạn trong việc lựa chọn công nghệ thích hợp?

Câu 27: Trình bày các phương pháp lựa chọn công nghệ?

Câu 28: Phân tích các yếu tố ảnh hưởng đến việc lựa chọn công nghệ thích hợp?

Câu 29: Nêu quá trình lựa chọn công nghệ cấp nước?

Câu 30: Nêu quá trình lựa chọn công nghệ vệ sinh?

**Hết**