

NỘI DUNG ÔN TẬP CUỐI KỲ 1

MÔN TIN HỌC, LỚP 12

STT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Nội dung kiến thức kỹ năng cần ôn tập
1	Bài 3. Giới thiệu Access	2. Một số thao tác cơ bản	- Biết về Microsoft Access và 4 đối tượng chính: bảng, mẫu hỏi, biểu mẫu và báo cáo - Hiểu các chức năng chính của ACCESS: Tạo lập bảng, cập nhật và kết xuất thông tin. - Thực hiện được khởi động và ra khỏi ACCESS. - Tạo một CSDL mới, mở CSDL đã có
		3. Làm việc với các đối tượng	- Biết 2 chế độ làm việc: Chế độ thiết kế (làm việc với cấu trúc) và chế độ làm việc với dữ liệu. - Biết các cách tạo đối tượng mới. - Biết cách mở đối tượng. - Phân biệt 2 chế độ làm việc: Chế độ thiết kế (làm việc với cấu trúc) và chế độ làm việc với dữ liệu.
2	Bài 4. Cấu trúc bảng	1. Các khái niệm chính	- Biết tên các thành phần trong cấu trúc bảng, tên kiểu dữ liệu - Hiểu các khái niệm chính trong cấu trúc dữ liệu bảng: + Trường (Field): tên, miền giá trị. + Bản ghi (Record): Bộ các giá trị của thuộc tính. + Khóa chính - Xác định được số lượng Trường (Field), Bản ghi (Record) và khóa chính trong bảng.
		2. Tạo và sửa cấu trúc bảng	- Biết tạo và sửa cấu trúc bảng (thêm, xóa, thay đổi thứ tự của trường) - Phân biệt, so sánh sự khác nhau giữa các kiểu dữ liệu - Mô tả được các bước tạo cấu trúc bảng. - Mô tả và xác định được thao tác thay đổi khóa chính và thay đổi cấu trúc bảng - Thực hiện được tạo và sửa cấu trúc bảng, nhập dữ liệu vào bảng - Thực hiện việc khai báo/ hủy bỏ khóa chính là 1 trường. - Thực hiện việc đổi tên bảng, xóa bảng. - Thực hiện được thao tác thêm, xóa, thay đổi thứ tự của trường - Chỉ định được khóa chính gồm nhiều trường
3	Bài 5. Các thao tác trên bảng	1. Cập nhật dữ liệu	- Biết các lệnh làm việc Cập nhật dữ liệu trên bảng: Thêm, Xóa bản ghi, Chỉnh sửa dữ liệu - Thực hiện được thao tác thêm bản ghi, Xóa bản ghi, Chỉnh sửa dữ liệu
		2. Sắp xếp và lọc	- Biết các lệnh làm việc về sắp xếp và lọc - Thực hiện được thao sắp xếp, lọc trên bảng
		3. Tìm kiếm đơn giản	- Biết các lệnh làm việc tìm kiếm đơn giản trên bảng - Thực hiện được thao tác tìm kiếm đơn giản trên bảng

Phần Thực hành: Bài 4+5

- + Tạo cấu trúc bảng
- + Các thao tác trên bảng: Cập nhật dữ liệu; Sắp xếp và lọc