

Hà Nội, ngày 30 tháng 11 năm 2016

HƯỚNG DẪN ÔN TẬP KỲ THI TUYỂN VIÊN CHỨC 2016
(Ngày thi 21-22/12/2016)

I. PHẦN KIẾN THỨC CHUNG:

- Hình thức thi: Thi viết, thời gian 60 phút
- Phạm vi kiến thức: Tập trung nghiên cứu Luật Đa dạng sinh học

II. PHẦN THI CHUYÊN MÔN

1. Chuyên ngành động vật học:

- Lý thuyết:

Hình thức thi: Thi viết, thời gian 180 phút

Phạm vi kiến thức:

- a. Phân loại học
- b. Địa động vật
- c. Sinh thái học
- d. Đa dạng sinh học và bảo tồn

- Thực hành:

Hình thức thi: Thi vấn đáp, thời gian trả lời 10-15 phút/1 thí sinh

Phạm vi kiến thức: Các kiến thức chuyên sâu về Động vật có xương, động vật không xương và sinh thái học.

2. Chuyên ngành thực vật học:

- Lý thuyết:

Hình thức thi: Thi viết, thời gian 180 phút

Phạm vi kiến thức: Các họ thực vật (tên khoa học, tên Việt); các loài thực vật có ích (tên khoa học, tên Việt); các thứ hạng nguy cấp của IUCN; các loài thực vật nguy cấp (tên khoa học, tên Việt)

- Thực hành: Nhận biết họ của tiêu bản, đặc điểm sinh thái, giá trị sử dụng.
- Tài liệu ôn tập:

a. Nguyễn Tiến Bản (1997), *Cẩm nang tra cứu và nhận biết các họ thực vật hạt kín (Magnoliophyta, Angiospermae) ở Việt Nam*. NXB Nông nghiệp, Hà Nội, 513 trang.

b. Nguyễn Tiến Bản (chủ biên) và cộng sự (2003, 2005), *Danh lục các loài thực vật Việt Nam*. NXB Nông nghiệp, Hà Nội, Tập 2 (1.203 trang) và Tập 3 (1.181 trang).



c. Bộ Khoa học và Công nghệ, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam (2007), *Sách Đỏ Việt Nam, Phần II - Thực vật*. NXB Khoa học Tự nhiên và Công nghệ, 484 trang.

d. Võ Văn Chi (2012), *Từ điển cây thuốc Việt Nam*. NXB Y học, Hà Nội, Tập 1 (1.675 trang), Tập 2 (1.541 trang).

e. Nguyễn Nghĩa Thìn (2007). *Các phương pháp nghiên cứu thực vật*. NXB Đại học Quốc Gia Hà Nội, 171 trang.

f. Các nhóm tài nguyên thực vật (PROSEA,...)

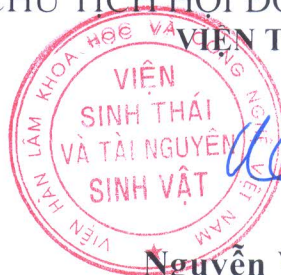
III. PHẦN THI TIẾNG ANH:

- Dịch đoạn văn bản
 - a. Dịch đoạn văn Anh-Việt
 - b. Dịch đoạn văn bản Việt-Anh
- Trắc nghiệm

IV. PHẦN THI TIN HỌC:

- Hình thức thi: Thi trắc nhiệm, thời gian 60 phút, tổng số 40 câu hỏi
- Phạm vi kiến thức:
 - a. Câu hỏi trắc nghiệm về PowerPoint
 - b. Câu hỏi trắc nghiệm về Word
 - b. Câu hỏi trắc nghiệm về Excell
 - c. Câu hỏi trắc nghiệm về Internet

CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG THI TUYỂN
VIỆN TRƯỞNG



Nguyễn Văn Sinh
Nguyễn Văn Sinh