1. <TÊN HỌC PHẦN TIẾNG VIỆT>

(<Tên học phần Tiếng Anh>)

1. Thông tin về giảng viên

Họ và tên: <Họ tên giảng viên 1>

Chức danh, học hàm học vị: <Chức danh, học hàm, học vị>

Địa chỉ liên hệ: <Khoa …., Trường ĐHKH>

Điện thoại: <054. ……>

Email: <Email>

Các hướng nghiên cứu chính: <Các hướng nghiên cứu>

Họ và tên: <Họ tên giảng viên 2>

Chức danh, học hàm học vị: <Chức danh, học hàm, học vị>

Địa chỉ liên hệ: <Khoa …., Trường ĐHKH>

Điện thoại: <054. ……>

Email: <Email>

Các hướng nghiên cứu chính: <Các hướng nghiên cứu>

2. Thông tin về học phần

* Tên học phần: <TÊN HỌC PHẦN>
* Mã học phần: <MÃ HỌC PHẦN>
* Số tín chỉ: <Số tín chỉ>
* Yêu cầu của học phần: <Các yêu cầu của học phần>
* Các học phần tiên quyết: <Học phần tiên quyết 1 (Mã học phần)>

<Học phần tiên quyết 2 (Mã học phần)>

* Các yêu cầu khác đối với các học phần (nếu có):
* Phân giờ tín chỉ đối với các hoạt động:
* Nghe giảng lý thuyết: <Số giờ> giờ
* Bài tập <Số giờ> giờ
* Thảo luận: <Số giờ> giờ
* Kiểm tra giữa kỳ <Số giờ> giờ
* Thực hành, thực tập: <Số giờ> giờ
* Địa chỉ Bộ môn phụ trách học phần: <Địa chỉ Khoa/Bộ môn phụ trách học phần>.

3. Mục tiêu của học phần

Mục tiêu đào tạo chung của học phần

*Kiến thức:* <Nội dung>

*Kỹ năng:* <Nội dung>

*Thái độ chuyên cần:* <Nội dung>

Mục tiêu đào tạo cụ thể về kiến thức của học phần

<Mục tiêu thứ nhất>

<Mục tiêu thứ hai>

…

<Mục tiêu thứ n>

4. Tóm tắt nội dung học phần

<Nội dung>

……

<Nội dung>

5. Nội dung chi tiết học phần

CHƯƠNG 1. <TÊN CHƯƠNG 1>

1.1. <Tiêu đề>

1.1.1. <Tiêu đề>

1.1.2. <Tiêu đề>

1.2. <Tiêu đề>

1.2.1. <Tiêu đề>

1.2.2. <Tiêu đề>

1.2.3. <Tiêu đề>

1.3. <Tiêu đề>

…

CHƯƠNG 2. <TÊN CHƯƠNG 2>

2.1. <Tiêu đề>

2.2. <Tiêu đề>

…

CHƯƠNG …. <TÊN CHƯƠNG ….>

….

….

….

CHƯƠNG n. <TÊN CHƯƠNG>

n.1. <Tiêu đề>

n.2. <Tiêu đề>

…

6. Học liệu

* 1. R.C. Gonzalez and R.E. Woods, *Digital Image Processing, 2nd edition*, Prentice Hall, 2002.
  2. Lương Mạnh Bá, Nguyễn Thanh Thủy, *Nhập môn xử lý ảnh số*, NXB Khoa học và Kỹ thuật, Hà Nội, 2003.
  3. R.C. Gonzalez, R.E. Woods and S.L. Eddins, *Digital Image Processing using Matlab, 2nd edition*, Prentice Hall, 2004.
  4. Nguyễn Kim Sách, *Xử lý ảnh và VIDEO số*, NXB Khoa học và Kỹ thuật, Hà Nội, 1997.

7. Hình thức tổ chức dạy – học

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Nội dung** | **Hình thức tổ chứcdạy – học** | | | | **Yêu cầu sinh viên chuẩn bị trước khi đến lớp** | **Ghi chú** |
| **Giờ lên lớp** | | | **Thực hành** |
| **Lý thuyết** | **Bài tập** | **Thảo luận** |
| Tuần  1 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 11 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 13 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 14 |  |  |  |  |  |  |  |
| Tuần 15 |  |  |  |  |  |  |  |

8. Chính sách đối với học phần và các yêu cầu khác của giảng viên

<Nội dung>

9. Phương pháp, hình thức kiểm tra - đánh giá kết quả học tập học phần

Chuyên cần: <Tỉ lệ %>

Kiểm tra giữa kỳ: <Tỉ lệ %>

Bài tập thực hành, hoạt động nhóm, thảo luận: <Tỉ lệ %>

Thi cuối kỳ: <Tỉ lệ %>

Lịch trình kiểm tra định kỳ, thi cuối kỳ:

Kiểm tra giữa kỳ: <tuần thứ …>

Thi cuối kỳ: sau tuần thứ 15 theo lịch chung của nhà trường.

Trưởng Khoa Trưởng Bộ môn Giảng viên

(Ký, Họ tên) (Ký, Họ tên) (Ký, Họ tên)

Hiệu trưởng

(Ký, Họ tên)