

# BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **TRƯỜNG ĐẠI HỌC DÂN LẬP HẢI PHÒNG**

# ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT

Môn học: Thống kê du lịch

Mã môn: TSC33021

Dùng cho ngành: Văn hoá Du lịch

Khoa phụ trách: Văn hóa Du lịch

QC06-B03

# THÔNG TIN VỀ CÁC GIẢNG VIÊN CÓ THỂ THAM GIA GIẢNG DẠY MÔN HỌC

### 1. ThS. Nguyễn Thị Tình - Giảng viên cơ hữu

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ
- Thuộc Khoa: Quản trị kinh doanh
- Địa chỉ liên hệ: Khoa Quản trị kinh doanh Đại học Dân lập Hải Phòng.
- Điện thoại: 0915.098086 Email:

#### 2. ThS. Trần Quang - Giảng viên thính giảng

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ
- Địa chỉ liên hệ: Đại học Kinh tế quốc dân
- Diện thoại: 0903.445155 Email:

### THÔNG TIN VỀ MÔN HỌC

#### 1. Thông tin chung:

- Số tín chỉ: 2 tín chỉ
- Các môn học tiên quyết: Nhập môn khoa học du lịch, thống kê xã hội học,
   Cơ sở kinh tế du lịch
  - Các môn học kế tiếp:
  - Các yêu cầu đối với môn học (nếu có):
  - Thời gian phân bổ đối với các hoạt động:
  - + Nghe giảng lý thuyết: 41 tiết
  - + Làm bài tập trên lớp: 2 tiết
  - + Thảo luân:
  - + Thực hành, thực tập theo nhóm:
  - + Tự học, tự nghiên cứu: Theo yêu cầu và sự hướng dẫn của giảng viên.
  - + Kiểm tra: 2 tiết

#### 2. Mục tiêu của môn học:

- Kiến thức: Trang bị cho sinh viên những kiến thức căn bản nhất về lý thuyết thống kê học nói chung và thống kê du lịch nói riêng.
  - Kỹ năng: Rèn luyện cho sinh viên kỹ năng xử lý số liệu thống kê du lịch
  - Thái độ: Rèn luyện tính tự chủ, tự tin trong hoạt động.

#### 3. Tóm tắt nội dung môn học:

Môn học giới thiệu cho sinh viên những kiến thức về điều tra thống kê; cách trình bày số liệu thống kê; phân phối tần số; Các số đo vị trí và phân vị; Các số đo về độ phân tán; Quan hệ tương quan giữa các biến số; Dãy số thời gian; Chỉ số; Hệ thống thông tin thống kê của ngành du lịch

#### 4. Học liệu:

- 1. Nguyên Tấn Quế, Vũ Mạnh Hà, *Thống kê kinh tế*, NXB Đại học Quốc gia Hà Nội, 2001.
- 2. Robert Lanquar, Kinh tế du lịch, NXB Thế giới, Hà Nội, 2002.
- 3. R. Lanquar, GCazes, Y.Raynouard, *Quy hoạch du lịch*, NXB Thế giới, Hà Nội, 2000.
- 4. Nguyễn Cao Thường, Tô Đăng Hải, *Thống kê du lịch*, NXB Đại học và Giáo dục chuyên nghiệp, Hà Nội, 1990.
- 5. Nguyễn Minh Tuệ (chủ biên), Địa lý du lịch, NXB Đại học Quốc gia Hà Nội, 2000.

## 5. Nội dung và hình thức dạy - học:

Nội dung	Hình thức dạy - học		_				
(Ghi cụ thể theo từng chương, mục, tiểu mục)	Lý thuyết	Bài tập	Thảo luận	TH, TN, điền dã	Tự học, tự NC	Kiểm tra	<b>Tổng</b> (tiết)
Chương 1: Những vấn đề chung	4						4.0
1.1. Khái niệm	0.5						
1.2.Cá thể và tổng thể	0.5						
1.3. Phương pháp tiếp cận thống	0.5						
kê	0.5						
1.4. Phân loại các đặc tính	1.0						
1.5. Thống kê mô tả và thống kê suy rộng	0.5						
1.5.1.Thống kê mô tả							
1.5.2.Thống kê suy rộng							
1.6. Các loại thước đo thống kê	1.0						
1.6.1. Thước đo định danh							
1.6.2. Thước đo sắp tự							
1.6.3. Thước đo khoảng							
1.6.4. Thước đo tỷ lệ							
Chương 2: Điều tra thống kê	4.0	1.0					5.0
2.1. Khái niệm	0.5						
2.2. Phân loại	1.5						
2.2.1. Theo tính liên tục							
2.2.2. Theo phạm vi điều tra							
2.3. Xây dựng phương án điều tra	2.0						
2.3.1. Sai số do quan sát, đo							
lường không chính xác							
2.3.2. Sai số đại diện							
Bài tập		1.0					
Chương 3: Trình bày số liệu	4.0						4.0
thống kê	4.0						4.0
3.1. Trình bày số liệu theo biểu	1.5						
3.1.1. Biểu thống kê							
3.1.2. Giải thích biểu							
3.1.3. Các loại biểu							
3.2. Trình bày số liệu bằng biểu đồ, đồ thị	1.5						
3.3. Trình bày số liệu thống kê trong các đoạn văn	1.0						

Bài kiểm tra số 1				1.0	1.0
Chương 4: Phân phối tần số	4.0				4.0
4.1. Phân loại phân phối tần số	2.0				
4.1.1. Theo tiêu thức thuộc tính					
4.1.2. Theo biến số rời rạc					
4.1.3. Theo biến liên tục					
4.2. Biểu đồ, đồ thị mật độ tần số	2.0				
Chương 5: Các số đo vị trí và	4.0				4.0
phân vị	4.0				4.0
5.1. Số đo trung vị	0.5				
5.2. Số đo trung bình nhân	0.5				
5.3. Số đo trung bình điều hòa	1.0				
5.4. Số đo mốt	0.5				
5.5. Số đo trung vị	0.5				
5.6. Tính ưu việt của số đo trung vị	0.5				
5.7. Các phân vị	0.5				
Chương 6: Các số đo về độ phân	4.0				4.0
tán	4.0				4.0
6.1. Các số đo tuyệt đối về độ	1.0				
phân tán	1.0				
6.1.1. Biên độ phân tán					
6.1.2. Độ lệch chuẩn trung bình					
6.1.3.Phương sai độ lệch chuẩn					
6.2. Tính chất của phương sai và	1.0				
ưu điểm của nó	1.0				
6.3. Bất đẳng thức Chebyshev	0.5				
6.4. Các số đo về độ phân tán	0.5				
tương đối	0.5				
6.5. Đường cong tập trung	1.0				
Chương 7: Quan hệ tương quan	4.0				4.0
giữa các biến số	<b>4.</b> 0				4.0
7.1. Quan hệ tương quan giữa các	1.0				
biến số	1.0				
7.1.1. Quan hệ tương quan đơn					
7.1.2. Quan hệ tương quan bội					
7.2. Phương pháp tương quan hồi	1.5				
quy đơn	1.5				
7.3. Phương pháp tương quan hồi	1.5				
bội.					
Chương 8: Dãy số thời gian	4.0	1.0			5.0
8.1. Khái niệm	0.5				
8.2. Phân tích dãy số thời gian	0.5				

10.4. Vấn đề phân tích thị trường du lịch và đánh giá tài nguyên du lịch	1.0				
cung du lịch	1.0				
10.3. Các thông tin thống kê về	1.0				
10.2. Các thông tin thống kê về cầu du lịch	1.0				
10.1. Khái quát về hệ thống thông tin thống kê du lịch	1.0				
Chương 10: Hệ thống thông tin thống kê của ngành du lịch	4.0				4.0
9.3. Vài chỉ số đặc biệt	1.0				
9.2. Hệ thống chỉ số tổng hợp	1.5				
9.1.2. Chỉ số tổng hợp					
9.1.1. Chỉ số đơn					
9.1. Các loại chỉ số	1.5				
Chương 9: Chỉ số	4.0	1.0			4.0
phần mùa vụ <b>Bài tập</b>		1.0			
8.5. Phương pháp xác định thành	1.0				
và xác định thành phần xu thế	1.0				
thời gian  8.4. Các phương pháp phát hiện					
8.3. Các chỉ tiêu phân tích dãy số	1.0				

# 6. Lịch trình tổ chức dạy - học cụ thể:

Tuần	Nội dung	Chi tiết về hình thức tổ chức dạy - học	Nội dung yêu cầu sinh viên phải chuẩn bị trước	Ghi chú
	Chương 1: Những vấn đề chung			
Tuần	1.1. Khái niệm 1.2.Cá thể và tổng thể	Giảng lý thuyết, phát vấn, SV tự	Đọc trước giáo trình, tài	
I	1.3.Phương pháp tiếp cận thống kê	nghiên cứu,	liệu	
	1.4.Phân loại các đặc tính 1.5. Thống kê mô tả và thống kê			
	suy rộng			

	1.6. Các loại thước đo thống kê				
Tuần	Chương 2: Điều tra thống kê	Giảng lý thuyết,	Đọc trước giáo trình, tài		
II	2.1. Khái niệm	phát vấn	liệu		
	2.2. Phân loại				
— )	2.3. Xây dựng phương án điều	G1: 1/1 /	Đọc trước giáo trình, tài		
Tuần	tra	Giảng lý thuyết	liệu		
III	Bài tập	SV làm bài tập			
	Chương 3: Trình bày số liệu	-			
т ,	thống kê	C: 2 - 14 41	D4		
Tuần IV	3.1. Trình bày số liệu theo biểu	Giảng lý thuyết, phát vấn	Đọc trước giáo trình, tài liêu		
1 V	3.2. Trình bày số liệu bằng biểu		пçи		
	đồ, đồ thị				
	3.3. Trình bày số liệu thống kê	Giảng lý thuyết	Đọc trước giáo trình, tài		
Tuần	trong các đoạn văn	Glang by thuyet	liệu		
V	Bài kiểm tra số 1	Kiểm tra			
•	Chương 4: Phân phối tần số	Giảng lý thuyết	Đọc trước giáo trình, tài		
	4.1. Phân loại phân phối tần số	Glang by thuyet	liệu		
Tuần	4.1. Phân loại phân phối tần số	Giảng lý thuyết	Đọc trước giáo trình, tài		
VI	(tiếp)	Glang by thuyet	liệu		
V 1	4.2. Biểu đồ, đồ thị mật độ tần số		nçu		
	Chương 5: Các số đo vị trí và				
	phân vị	_			
,	5.1. Số đo trung vị	Giảng lý thuyết, SV tự nghiên cứu	Đọc trước giáo trình, tài		
Tuần	5.2. Số đo trung bình nhân		liệu		
VII	5.3. Số đo trung bình điều hòa				
	5.4. Số đo mốt				
	5.5. Số đo trung vị				
	5.6. Tính ưu việt của số đo				
	trung vị				
	5.7. Các phân vị				
Tuần	Chương 6: Các số đo về độ	Giảng lý thuyết, SV	Đọc trước giáo trình, tài		
VIII	phân tán	tự nghiên cứu,	liệu		
	6.1. Các số đo tuyệt đối về độ				
	phân tán				
	6.2. Tính chất của phương sai				
T à	và ưu điểm của nó		Dog travers side taket 43:		
Tuần	6.3. Bất đẳng thức Chebyshev	Ciảng lý thuyết CV	Đọc trước giáo trình, tài		
IX	6.4. Các số đo về độ phân tán	Giảng lý thuyết, SV	liệu		
	tương đối	tự nghiên cứu,			
	6.5. Đường cong tập trung				
	Chương 7: Quan hệ tương				
	quan giữa các biến số				

	7.1. Quan hệ tương quan giữa		
	các biến số		
	7.2. Phương pháp tương quan		
Tuần X	hồi quy đơn		Đọc trước giáo trình, tài
	7.3. Phương pháp tương quan	Giảng lý thuyết	liệu
	hồi bội		
	Chương 8: Dãy số thời gian		
	8.1. Khái niệm		
Tuần	8.2. Phân tích dãy số thời gian	Giảng lý thuyết	Dog tarágo giáo tainh tài
XI	8.3. Các chỉ tiêu phân tích dãy		Đọc trước giáo trình, tài
ΛΙ	số thời gian		liệu
	8.4. Các phương pháp phát hiện		
	và xác định thành phần xu thế		
	8.5. Phương pháp xác định	Giảng lý thuyết	Đọc trước giáo trình, tài
Tuần	thành phần mùa vụ	Glang ly muyet	liệu
XII	Bài tập	Bài tập	
AII	Chương 9: Chỉ số		
	9.1. Các loại chỉ số	Giảng lý thuyết, SV	Đọc trước giáo trình, tài
Tuần	9.1. Các loại chỉ số (tiếp)	tự nghiên cứu,	liệu
XIII	9.2. Hệ thống chỉ số tổng hợp		nça -
2 1111	9.3. Vài chỉ số đặc biệt		
	Chương 10: Hệ thống thông		
	tin thống kê của ngành du lịch		
,	10.1. Khái quát về hệ thống	,	
Tuần	thông tin thống kê du lịch	Giảng lý thuyết, SV	Đọc trước giáo trình, tài
XIV	10.2. Các thông tin thống kê về	tự nghiên cứu,	liệu
	cầu du lịch		
	10.3. Các thông tin thống kê về		
	cung du lịch		
Tuần	10.4. Vấn đề phân tích thị	,	Đọc trước giáo trình, tài
	trường du lịch và đánh giá tài	Giảng lý thuyết	liệu
XV	nguyên du lịch		-
	Bài kiểm tra số 2		
	Ôn tập		

#### 7. Tiêu chí đánh giá nhiệm vụ giảng viên giao cho sinh viên:

- Thực hiện đầy đủ nhiệm vụ được giao theo đề cương môn học.
- Chuẩn bị tốt nội dung theo sự hướng dẫn của giáo viên

### 8. Hình thức kiểm tra, đánh giá môn học:

- Đánh giá thường xuyên trên lớp;
- Đánh giá qua bài tập thực hành theo nhóm;

- Hình thức thi tư luân.

#### 9. Các loại điểm kiểm tra và trọng số của từng loại điểm:

- Điểm quá trình: 30% gồm điểm chuyên cần, điểm thảo luận nhóm, báo cáo bài thực hành...
  - Thi hết môn: 70%

### 10. Yêu cầu của giảng viên đối với môn học:

- Yêu cầu về điều kiện để tổ chức giảng dạy môn học (giảng đường, phòng máy,...): Phòng học đủ rộng, máy chiếu, thiết bị tăng âm thanh.
  - Yêu cầu đối với sinh viên:
  - + Dự lớp  $\geq 70\%$
  - + Hoàn thành mọi yêu cầu của môn học và giáo viên đưa ra
  - + Tích cực xây dựng bài trên lớp.
  - + Làm việc theo nhóm.

Hải Phòng, ngày tháng 6 năm 2011

Phó trưởng Khoa

Người viết đề cương chi tiết

ThS. Đào Thị Thanh Mai

ThS. Nguyễn Thị Tình

QC06-B03