

**LỊCH GIẢNG CHI TẾT**

Đối tượng: **BS CKII 2023-2024**

Môn học: **TIN HỌC NÂNG CAO**

Thời gian bắt đầu học chứng chỉ TIN HỌC: **12/09/2023**

Buổi chiều: **13:30-17:10**

STT	Ngày	Nội dung bài giảng	Số tiết			Giảng viên
			LT	TH	Tự học	
Buổi 1	12/09/2023 Chiều thứ Ba PM3A 13:30-17:10	<b>Bài giảng 1:</b> Nhập dữ liệu, mã hoá và tính toán, lọc dữ liệu	1.5	2.5	1	GV1: GVC. Ths. Vĩnh Sơn, 0908151702, <a href="mailto:vs2501@ump.edu.vn">vs2501@ump.edu.vn</a>  GV2: Ths. Trần Thị Diệu, 0918472230, <a href="mailto:diu99c1@ump.edu.vn">diu99c1@ump.edu.vn</a>
Buổi 2	14/09/2023 Chiều thứ Năm PM3A 13:30-17:10	<b>Bài giảng 2:</b> Trình bày dữ liệu 2.1. Biến định tính 2.2. Biến định lượng	1.5	2.5	1	GV1: GVC. Ths. Vĩnh Sơn, 0908151702, <a href="mailto:vs2501@ump.edu.vn">vs2501@ump.edu.vn</a>  GV2: Ths. Phạm Thị Mai Huyền, 901848918 <a href="mailto:mhuyen@ump.edu.vn">mhuyen@ump.edu.vn</a>
Buổi 3	19/09/2023 Chiều thứ Ba PM1 Ca1: 13:00-15:00 Ca2: 15:00-17:00	<b>Bài giảng 3:</b> Kiểm định 3.1. Kiểm định Chi bình phương. 3.2. So sánh trung bình các mẫu độc lập	2	2	1	GV1: GVC. Ths. Vĩnh Sơn, 0908151702, <a href="mailto:vs2501@ump.edu.vn">vs2501@ump.edu.vn</a>  GV2: Ths. Trần Thị Diệu, 0918472230, <a href="mailto:diu99c1@ump.edu.vn">diu99c1@ump.edu.vn</a>
Buổi 4	21/09/2023 Chiều thứ Năm PM3A 13:30-17:10	<b>Bài giảng 3:</b> Kiểm định (tiếp) 3.3. So sánh trung bình mẫu cặp, đo lặp 3.4. One way ANOVA	2	2	1	GV1: GVC. Ths. Vĩnh Sơn, 0908151702, <a href="mailto:vs2501@ump.edu.vn">vs2501@ump.edu.vn</a>  GV2: Ths. Phạm Thị Mai Huyền, 901848918 <a href="mailto:mhuyen@ump.edu.vn">mhuyen@ump.edu.vn</a>
Buổi 5	26/09/2023 Chiều thứ Ba PM1 Ca1: 13:00-15:00 Ca2: 15:00-17:00	<b>Bài giảng 4:</b> Tương quan và hồi qui 4.1. Hồi qui tuyến tính	2	2	1	GV1: GVC. Ths. Vĩnh Sơn, 0908151702, <a href="mailto:vs2501@ump.edu.vn">vs2501@ump.edu.vn</a>
Buổi 6	28/09/2023 Chiều thứ Năm PM1 Ca1: 13:00-15:00 Ca2: 15:00-17:00	<b>Bài giảng 4:</b> Tương quan và hồi qui (tiếp) 4.2. Hồi qui logistic	2	2	1	GVC. Ths. Vĩnh Sơn, 0908151702, <a href="mailto:vs2501@ump.edu.vn">vs2501@ump.edu.vn</a>  Ths. Nguyễn Phương Nam, 0909097996 <a href="mailto:nguyenphuongnam@ump.edu.vn">nguyenphuongnam@ump.edu.vn</a>

2. Online: <http://bmtinhoc.vn>

**- Tài liệu khác:**

1. Andy Field (2017), “*Discovering Statistics Using IBM SPSS Statistics*”, SAGE.
2. Georg Heinze (2008), “*Medical Biostatistics 2*”, Medical University of Vienna.
3. Michael Harris, Gordon Taylor (2004), “*Medical Statistics Made Easy*”, Taylor & Francis e-Library.

**- Phần mềm:**

IBM SPSS 20 (hoặc các phiên bản lớn hơn).

**Giáo vụ Bộ môn**



**Ths. Phạm Thị Mai Huyền**

**Tp. Hồ Chí Minh, ngày 22 tháng 8 năm 2023**  
**Trưởng Bộ môn**



**Ths. Lê Phượng Liên**