**意大利巴勒莫大学教授系统动力学讲座**

系统动力学(SD—system dynamics) 是一门分析研究信息反馈系统的学科，也是一门认识系统问题和解决系统问题的交叉综合学科。从系统方法论来说：系统动力学是结构的方法、功能的方法和历史的方法的统一。它基于系统论，吸收了控制论、信息论的精髓，是一门综合自然科学和社会科学的横向学科。系统动力学对复杂系统的模拟仿真，系统完善、优化与改进，以及教学内容的提升等方面发挥越来越大的作用，成为目前前沿且先进的管理应用软件，受到美国等国家的大学教学、科研和企业实际应用的重视，并逐渐广泛使用。

我们与意大利巴勒莫大学有着良好的科研合作关系，为了增强我院学科发展及潜力提升，促进系统动力学方法在物流学科和管理信息系统方面的教学、科研中推广与使用，我们邀请了意大利巴勒莫大学的*Ceresia*和*Montemaggiore*两位教授进行有关系统动力方法与应用系列讲座。

欢迎全院教师和研究生参加。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **教 授** | **时 间** | **讲 座 内 容** | **地点** | **备 注** |
| *Prof. Francesco Ceresia*  *Prof. Giovan Battista Montemaggiore* | 12月4日  9:00-13:00 | Introduction to Clinical Risk Management.  The Traditional Health Care Companies Approach to Clinical Risk Management | SD307 | 容纳60-70人 |
| 12月5日  9:00-13:00 | The System Dynamics Methodology Applied to Clinical Risk Management.  The Research Project: System Dynamics Models to Support Health Care Companies in Managing Clinical Risk | SD302 | 容纳40-50人 |
| 12月6日  9:00-13:00 | The Dynamic Balance Scorecard applied to Clinical Risk Management.  Risk Assessment and Optimization Analysis in Clinical Risk Management. | SD302 | 容纳40-50人 |
| 12月7日  9:00-13:00 | Adopting the Clinical Risk Management System Dynamics Models in Chinese Health Care Companies | SD302 | 容纳40-50人 |

2010年11月16日