



[About Us](#)
[Our Mission](#)
[Archives](#)
[Faculty Support](#)
[Contact Us](#)
[Maps](#)

[Spring Short Courses](#)
[Spring/Summer Tracks](#)
[Fall Short Courses](#)

FDI Related Initiatives

History: [FDI Home](#) : [FDI 2006 Spring/Summer](#) : Track O

## FDI Summer 2006 - Track O: Statistics, SAS and Experimental Design

### Presenters

#### Facilitators:

[Lori Rothenberg](#)  
[Susan Walsh](#)

#### Presenters:

[Wayne Donald](#)  
[Lori Rothenberg](#)  
[Ed Schwartz](#)  
[Randy Marchany](#)  
[Susan Walsh](#)

### Instructor Led Workshops

#### [FDI Evaluations](#)

- [Statistical Concepts](#)
- [Examining Distributions](#)
- [Describing Categorical Data](#)
- [Campus Resources](#)
- [Confidence Intervals](#)
- [Hypothesis Testing](#)
- [Introduction to ANOVA](#)
- [ANOVA](#)
- [Computer Security](#)
- [Exploratory Data Analysis](#)
- [Simple Linear Regression](#)
- [Multiple Regression](#)
- [Stepwise Regression](#)
- [Regression Diagnostics](#)
- [Tests of Association](#)
- [Logistic Regression](#)

### Workshop Materials

#### Resources

- [Accessibility Issues](#)
- [FDI Instructional Portal](#)
- [FDI Production Support](#)
- [FDI Peer Mentoring](#)
- [VT's Online Computer Security Course](#)
- [Lunch Survey](#)  
(*Must be completed by 9 am!*)

#### Selected Handouts

- [Track O Schedule](#) (PDF)

#### Element K Tutorials for This Track

(These links will require your **VT PID/Password**.)

- Computer Security  
[Security Awareness \(Part 1\)](#)  
[Security Awareness \(Part 2\)](#)

### Software Skills Gateway

ElementK provides a series of web-based tutorials free to faculty, staff and students.

To browse their catalog, log on with your **VT PID** and **Password** through the [Software Skills Gateway](#).

OR

The links on the right will take you directly to sample tutorials that might prove useful to you. Click on the link, log in with your **VT PID** and **Password**, and you will be taken directly to the topic described.

#### General Technology Tutorials Available in Element K:

- Outlook 2003 (Course: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#))
- PowerPoint 2003 (Course: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#))
- Excel 2003 (Course: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#))
- Word 2003 (Course: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#))
- Photoshop Elements 4.0 (Course: [1](#) [2](#))
- Dreamweaver 8 (Course: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#))