

Detailed Licensing

Overview

Title: Introduction to Applied Statistics for Psychology Students (Sarty)

Webpages: 107

Applicable Restrictions: Noncommercial

All licenses found:

- [CC BY-NC-SA 4.0](#): 82.2% (88 pages)
- [Undeclared](#): 17.8% (19 pages)

By Page

- [Introduction to Applied Statistics for Psychology Students \(Sarty\)](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [Front Matter](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [TitlePage](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [InfoPage](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [Table of Contents](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [Licensing](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [About This Book](#) - [Undeclared](#)
 - [Acknowledgements](#) - [Undeclared](#)
 - [Statistical Software Used in this Book](#) - [Undeclared](#)
 - [Data Sets](#) - [Undeclared](#)
 - [1: Background and Motivation](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [1.1: Overview](#) - [Undeclared](#)
 - [1.2: Basic Definitions](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [1.3: Summation Convention](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [2: Descriptive Statistics - Frequency Data \(Counting\)](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [2.1: Frequency Tables](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [2.2: Plotting Frequency Data](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [2.3: SPSS Lesson 1- Getting Started with SPSS](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [3: Descriptive Statistics- Central Tendency and Dispersion](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [3.1: Central Tendency- Mean, Median, Mode](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [3.2: Dispersion- Variance and Standard Deviation](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [3.3: z-score / z-transformation](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [3.4: SPSS Lesson 2- Combining variables and recoding](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [4: Probability and the Binomial Distributions](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [4.1: Probability](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [4.2: Binomial Distribution](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [4.3: SPSS Lesson 3- Combining variables - advanced](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [5: The Normal Distributions](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [5.1: Discrete versus Continuous Distributions](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [5.2: **The Normal Distribution as a Limit of Binomial Distributions](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [5.3: Normal Distribution](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [6: Percentiles and Quartiles](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [6.1: Discrete Data Percentiles and Quartiles](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [6.2: Finding Outliers Using Quartiles](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [6.3: Box Plots](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [6.4: Robust Statistics](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [6.5: SPSS Lesson 4- Percentiles](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [7: The Central Limit Theorem](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [7.1: Using the Normal Distribution to Approximate the Binomial Distribution](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [7.2: The Central Limit Theorem](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [8: Confidence Intervals](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [8.1: Confidence Intervals Using the z-Distribution](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [8.2: **Bayesian Statistics](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [8.3: The t-Distributions](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [8.4: Proportions and Confidence Intervals for Proportions](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [8.5: Chi Squared Distribution](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [9: Hypothesis Testing](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [9.1: Hypothesis Testing Problem Solving Steps](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [9.2: z-Test for a Mean](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [9.3: t-Test for Means](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [9.4: z-Test for Proportions](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [9.5: Chi Squared Test for Variance or Standard Deviation](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - [9.6: SPSS Lesson 5- Single Sample t-Test](#) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)

- 10: Comparing Two Population Means - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.1: Unpaired z-Test - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.2: Confidence Interval for Difference of Means (Large Samples) - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.3: Difference between Two Variances - the F Distributions - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.4: Unpaired or Independent Sample t-Test - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.5: Confidence Intervals for the Difference of Two Means - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.6: SPSS Lesson 6- Independent Sample t-Test - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.7: Paired t-Test - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.8: Confidence Intervals for Paired t-Tests - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 10.9: SPSS Lesson 7- Paired Sample t-Test - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
- 11: Comparing Proportions - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 11.1: z-Test for Comparing Proportions - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 11.2: Confidence Interval for the Difference between Two Proportions - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
- 12: ANOVA - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 12.1: One-way ANOVA - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 12.2: Post hoc Comparisons - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 12.3: SPSS Lesson 8- One-way ANOVA - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 12.4: Two-way ANOVA - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 12.5: SPSS Lesson 9- Two-way ANOVA - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 12.6: Higher Factorial ANOVA - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 12.7: Between and Within Factors - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 12.8: *Contrasts - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
- 13: Power - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 13.1: Power - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
- 14: Correlation and Regression - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.1: Scatter Plots - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.2: Correlation - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.3: SPSS Lesson 10- Scatterplots and Correlation - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.4: Linear Regression - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.5: r^2 and the Standard Error of the Estimate of y' - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.6: Confidence Interval for y' at a Given x - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.7: SPSS Lesson 11- Linear Regression - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.8: Multiple Regression - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 14.9: SPSS Lesson 12- Multiple Regression - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
- 15: Chi Squared- Goodness of Fit and Contingency Tables - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - 15.1: Goodness of Fit - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
- 16: Non-parametric Tests - [Undeclared](#)
 - 16.1: New Page - [Undeclared](#)
 - 16.2: New Page - [Undeclared](#)
 - 16.3: New Page - [Undeclared](#)
 - 16.4: New Page - [Undeclared](#)
 - 16.5: New Page - [Undeclared](#)
 - 16.6: New Page - [Undeclared](#)
 - 16.7: New Page - [Undeclared](#)
 - 16.8: New Page - [Undeclared](#)
 - 16.9: New Page - [Undeclared](#)
- 17: Overview of the General Linear Model - [Undeclared](#)
 - 17.1: New Page - [Undeclared](#)
 - 17.2: New Page - [Undeclared](#)
- Back Matter - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - Index - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - Glossary - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - Detailed Licensing - [CC BY-NC-SA 4.0](#)
 - Detailed Licensing - [Undeclared](#)