**Syllabus – NS0080**

**January**

  6                  Introduction

  8,10,13        Dark Adaptation

15,17             Split Brain                           ##

*20                  [no class]*

22                  Exam #1

24                  review of Exam #1

27                  Arousal

29                  Dopamine Drugs

31Neuroplasticity

**February**

  3,5               Neurophysiology-1             ##

  7    Spinal Cord, Skeletal Movement

10                  Exam #2

12                  review of Exam #2

14,17,19        ANS Overview

21                  ANS Hemorrhage               ##

24                  Exam #3

26                  Body Fluids

28                  Water Intake

**March**

  2                  Water Intake (cont’d)

  4                  NaCl Intake

  6                  Neurophysiology-2              ##

*9,11,13        [no class - Spring break]*

*16*                 *[no class]*

18                  Exam #4

20,23             ANS Glucose

25                  ANS Thermoregulation

27,30             Food Intake – Fly                ##

**April**

  1                  Food Intake - Peripheral Signals

  3                  Food Intake - Central Signals

  6                  Exam #5

  8                  Food Intake - Central Signals (cont’d)

10                  Food Intake - Noncaloric Signals  13                  Food Intake - Learning        ##

*15*                 *[no class]*

17                  Exam #6

Note: ## indicates end of subsection