

ECE 1100\*

Lab for ECE 1300

(1SCH)

(F/Su/Su)

ECE 2103\*

Lab for ECE 2303

(1SCH)

(F/Su/Su)

ECE 2301

Electric Circuits I

(3SCH)

(F/Su/Su)

ECE 2102\*

Lab for ECE 2302

(1SCH)

(F/Su/Su)

ECE 3331\*

Discrete Time Signals and Sys

(3SCH)

(F/Su/Su)

ECE 3352\*

Operating System Design

(3SCH)

(F/Su)

ECE 4201\*

CpE Capstone Project Lab I

(3SCH)

(F/Su)

ECE 4202\*

CpE Capstone Project Lab II

(2SCH)

(F)

ECE 2304\*

Microprocessor Systems I

(3SCH)

(F/Su/Su)

ECE 3350\*

Software Design II

(3SCH)

(F/Su)

ECE 3332\*

Prob with App Elect/Comp Eng

(3SCH)

(F/Su/Su)

CpE Elective w/Lab

(4SCH)

(F/Su)

ECE 4390

Special Topics

(3SCH)

(F/Su/Su)

ECE 2104\*

Lab for ECE 2304

(1SCH)

(F/Su/Su)

ECE 3351\*

Computer Architecture

(3SCH)

(F/Su)

CpE Elective w/Lab

(4SCH)

(F/Su)

ECE 3370

Intro to Communication Netwks

(3SCH)

(F)

ECE Elective

(3SCH)

(F/Su)

ECE Elective

(3SCH)

(F/Su)

MATH 1312\*

Calculus II

(3SCH)

(F/Su/Su)

MATH 2326\*

Differential Equations

(3SCH)

(F/Su/Su)

MATH 2300\*

Discrete Mathematics

(3SCH)

(F/Su/Su)

MATH 3323\*

Matrix Algebra

(3SCH)

(F/Su/Su)

MATH 2313\*

Calculus III

(3SCH)

(F/Su/Su)

Designated Core

University Core Curriculum

Major Courses

Foundational Math Courses