

ECE COURSE PRE-REQUISITES & CO-REQUISITES

*****Prior to Jr/Sr level courses, students must have a "C" in ECE 173, 275, EE 206 & all required Math**

6/11/2012 Co-reqs are in brackets ()	
ECE 111	Math 105
ECE 173	Math 105
EE 206	Math 166 (Math 129, Phys 252)
ECE 275	Math 105
ECE 301	Math 259, Phys 252 (non-majors)
ECE 303	ECE 301 (non-majors)
ECE 306	(ECE 303 Coreq.)(non-majors)
ECE 311	EE 206, (Math 266 Coreq)
ECE 321	(ECE 311 Coreq)
ECE 331	(ECE 311 Coreq)
ECE 341	Math 266
ECE 343	ECE 311
ECE 351	(ECE 311 Coreq)
ECE 373	ECE 173, ECE 275
ECE 374	ECE 173 , ECE 275
ECE 375	ECE 173, ECE 275
ECE 376	ECE 173, ECE 275, EE 206
ECE 401	(ECE 321 Co-req)
ECE 403	ECE 401 & ECE Sr. standing
ECE 405	ECE 403
ECE 411	Phys 252
ECE 417	ECE 351
ECE 421	ECE 321
ECE 423	ECE 321
ECE 424	ECE 321, ECE 311
ECE 425	ECE 321, ECE 351
ECE 427	Senior Standing
ECE 429	Senior Standing
ECE 431	ECE 311
ECE 433	ECE 311
ECE 437	ECE 321
ECE 438	ECE 331,ECE 437 w/grade of C or better
ECE 443	ECE 343, (ECE 341 coreq)
ECE 444	ECE 173, ECE 343
ECE 445	ECE 443
ECE 453	ECE 311, ECE 351
ECE 455	ECE 343, ECE 351
ECE 461	ECE 343
ECE 470	ECE 375
ECE 471	ECE 376, ECE 401, CSCI 474
ECE 472	ECE 173, ECE 275 both w/grade C or better
ECE 483	Senior Standing
ECE 485	Senior Standing
ECE 487	Senior Standing

ECE 488	Senior Standing
ECE 496	Department Approval
ECE 499	Department Approval
ECE 721	ECE 423/623
ECE 723	ECE 421/621
ECE 731	(ECE 431/631)
ECE 733	(ECE 431/631)
ECE 741	ECE 443/643
ECE 743	ECE 741
ECE 745	ECE 443/643
ECE 755	ECE 751
ECE 761	ECE 461
ECE 763	ECE 761
ECE 774	ECE 374
ECE 778	Csci 474

COURSES OFFERED EVERY SEMESTER

<u>Majors</u>	<u>Majors (continued)</u>
ECE 173	ECE 461
EE 206	
ECE 275	
ECE 311	<u>Non Majors</u>
ECE 321	ECE 301
ECE 341	ECE 303
ECE 343	ECE 306
ECE 351	
ECE 376	
ECE 401/403/405	

COURSES OFFERED ONCE/YEAR

<u>Fall</u>	<u>Spring</u>
ECE 111	ECE 331
ECE 375	ECE 373
ECE 411/611	ECE 374
ECE 431/631	ECE 421/621
ECE 443/643	ECE 423/623
ECE 437/637	ECE 433/633
ECE 444/644	ECE 438
ECE 461	ECE 487/687
ECE 470	ECE 701
ECE 485/685	ECE 723
ECE 702	
ECE 703	