

Checklist For Major Requirements In Power and Energy Systems Specialization

AMS 151 (or MAT 131) _____

AMS 161 (or MAT 132) _____

PHY 131 _____

PHY 133 _____

PHY 132 _____

PHY 134 _____

AMS 210 (or MAT 211) _____

AMS 261 (or MAT 203) _____

AMS 361 (or MAT 303) _____

ESE 118 _____

ESE 123 _____

ESE 124 _____

ESE 224 _____

ESE 271 _____

ESE 272 _____

ESE 273 _____

ESE 280 _____

ESE 300 _____

ESE 301 _____

ESE 305 _____

ESE 306 _____

ESE 315 _____

ESE 319 _____

ESE 323 _____

ESE 324 _____

ESE 331 _____

ESE 332 _____

ESE 342 _____

ESE 350 _____

ESE 440 _____

ESE 441 _____

ESE 451 _____

Three technical ESE electives (2 with **C** or better)

Math or science elective

All courses in **Bold** must be passed with a minimum grade of **C**

STUDENTS IN THE MAJOR *MAY NOT* G/PNC MAJOR REQUIRED COURSES