

ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ «ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ»

Από το βιβλίο «Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου», Stefani et al.:

Κεφάλαιο 8 (εκτός από 8.4.4, 8.5.2)

Επίσης αφού διορθώσετε στη σελ. 614 το 8.6 σε 8.7, εκτός ύλης από το κεφάλαιο 8 είναι και το 8.7, δηλαδή το πρόβλημα της ιπτάμενης σκούπας (σελ.614υ 623).

Κεφάλαιο 9 (εκτός από 9.5, 9.6)

Κεφάλαιο 10 (μέχρι 10.2.1)

Σημειώσεις στο πρόβλημα της τοποθέτησης πόλων:

http://www.chemeng.ntua.gr/labs/control_lab/zipfiles/State%20feedback%20notes1.pdf

Από το βιβλίο «Συστήματα Αυτόματης Ρύθμισης και Πληροφορικής», Μπάφα:

Κεφάλαιο VIII. Περιγραφή Συστημάτων Αυτόματης Ρύθμισης με τη μέθοδο περιγραφής του χώρου κατάστασης.

Κεφάλαιο IX. Διερεύνηση ευστάθειας – ρυθμιστικότητας και παρατηρητικότητας συστημάτων περισσότερων μεταβλητών.