

ΔΟΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟΥ PROJECT ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ ΣΑΕ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2017

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ
2. ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ $G(s)$ [MATLAB, MULTISIM, PSPICE, κ.α.]
3. ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ PID-ΕΛΕΓΚΤΗ
4. ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ [MATLAB, MULTISIM, PSPICE, κ.α.]
5. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΛΕΓΚΤΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ / ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
6. ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΒΡΟΧΟΥ
7. ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΒΡΟΧΟΥ
8. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ