

Теми за разработка на дипломни работи, ОКС Бакалавър,  
спец. Електроника, 2018г.

Номер	Тема	Научен ръководител
1	Разработка на метеорологична станция	доц. Беков
2	Проектиране на инвертор на напрежение за резервирано захранване	ас. Тодоринов
3	Автономен модул за измерване на температура, влажност и вибрации	гл. ас. Папанчев
4	Проектиране на плазмен пистолет за козметични цели	гл. ас. Папанчев
5	Еднофазни нерегулируеми токоизправители при R и RL товар	гл. ас. Пламен Янков
6	Импулсни преобразуватели на постоянно напрежение	гл. ас. Пламен Янков
7	Система за непрекъсваемо захранване	проф. Вълчев
8	Управляеми токоизправители	ас. Светлозар Захариев
9	Променливотокови регулатори	ас. Светлозар Захариев
10	Изследване на надеждността на електронни изделия	доц. Георгиев
11	Устройство за подпомагане на паркирането ( Parking assistant device). Изходни данни: използване на инфрачервен или ултразвуков сигнал, обработка с или без контролер, индикация посредством звуков и/или светлинен сигнал, дистанция на сработване - 1-2 метра, захранване 12V DC.	доц. Ковачев