

DOĐRU AKIMLA ÇALIŞAN ARK OCAKLARINDA HARMONİK ANALİZİ
SERHAT DUMAN, YILDIZ FERİK, BORA ALBOYACI, NURAN YÖRÜKEREN

ESNEK ALTERNATİF AKIM İLETİM SİSTEMLERİ (FACTS) VE DAĞITILMIŞ ENERJİ ÜRETİM SİSTEMLERİ İLE DONATILMIŐ ELEKTRİK ŐEBEKELERİNİN ANALİZİ
CEVDET ERSAVAŐ, FARUK UGRANLI, HASAN UMUT UMAR, ENGİN KARATEPE

ÇEŐİTLİ YÜK TİPLERİNİ İÇİN HARMONİK ÜREten YÜK MODELLERİNİN HASSASİYET ANALİZİ KISIM I: FARKLI GERİLİM SEVİYELERİNDE ANALİZ
MURAT ERHAN BALCI, ÖZGÜR KARACASU, MEHMET HAKAN HOCAOĞLU

ÇEŐİTLİ YÜK TİPLERİNİ İÇİN HARMONİK ÜREten YÜK MODELLERİNİN HASSASİYET ANALİZİ KISIM II: FARKLI GERİLİM DALGA ŐEKİLLERİNDE ANALİZ.
MURAT ERHAN BALCI, ÖZGÜR KARACASU, MEHMET HAKAN HOCAOĞLU

BİLGİSAYAR YÜKLERİNİN HARMONİK AKTİVİTE KESTİRİMİ VE HARMONİK ANALİZİ
BORA ACARKAN, OSMAN KILIÇ, SELİM AY, NİYAZİ GÜNDÜZ

AC-AC MOTOR SÜRÜCÜLERDE GİRİŐ GÜÇ KALİTESİ VE ENERJİ VERİMLİLİĞİ
V.VOLKAN ABAN, AHMET M. HAVA

ÜÇ FAZLI ŞEBEKEYE BAĐLI İNVERTERLERİN UZAY VEKTÖR MODÜLASYONU İLE KONTROLÜ
EVREN İŐEN, A.FARUK BAKAN

ŞEBEKEYE BAĐLI RÜZGAR TÜRBİNLERİNİN FLİKER ETKİLERİ
AKIN TAŐCIKARAOĐLU, MEHMET UZUNOĞLU

RÜZGAR SANTRALİNDE GEÇİCİ DURUM ETKİLERİNİN İNCELENMESİ
M. KENAN DÖŐOĐLU, AYŞEN BASA ARSOY

FOTOVOLTAİK ELEKTRİK ÜRETİM SİSTEMLERİNDE KULLANILAN ÇOK SEVİYELİ EVİRİCİLERİN İNCELENMESİ
ABDÜLVEHHAB KAZDALOĐLU, BEKİR ÇAKIR, MURAT DEMİR, AZİZ GÜNEROĐLU, ENGİN ÖZDEMİR, MEHMET UÇAR

DEĐİŐKEN SIĐAÇ GERİLİMLİ PARALEL ETKİN GÜÇ SÜZGEÇİ
HASAN DİRİK, MUAMMER ÖZDEMİR

ENDÜSTRİYEL GÜÇ SİSTEMLERİNDE OLUŞAN HARMONİKLERİN PASİF FİLTRELERLE YOK EDİLMESİ
M. MUSTAFA ERTAY, BORA ALBOYACI, H. TARIK DURU, E. MUSTAFA YEĐİN

3 FAZLI ÇOK SEVİYELİ EVİRİCİ TASARIMI VE UYGULAMASI
ERSOY BEŐER, BİROL ARİFOĞLU, SABRİ ÇAMUR, ESRA KANDEMİR BEŐER

ÇOK DARBELİ DOĐRULTUCULARDA ÇOK SEVİYELİ AKIM ENJEKSİYONU İLE HARMONİK ELİMİNASYONU
A.FARUK BAKAN, HALİT ZENGİNCE, ÖZGÜN GİRGIN

4-KOLLU 4-TELLİ BİRLEŐİK SERİ-PARALEL AKTİF FİLTRE İLE 3-FAZ 4-TELLİ SİSTEMLERDE GÜÇ KALİTESİNİN İYİLEŐTİRİLMESİ
MEHMET UÇAR, ŐULE ÖZDEMİR, ENGİN ÖZDEMİR

ENERJİ KALİTESİ İÇİN YÜK-FREKANS KONTROLÜNDE YAPAY ARI KOLONİSİ ALGORİTMASI UYGULAMASI
HALUK GÖZDE, M.CENGİZ TAPLAMACIOĐLU

GÜÇ KALİTESİ PROBLEMLERİNİN ETKİLERİNİ AZALTMAK İÇİN UYGULANAN ÇÖZÜM YÖNTEMLERİNİN İNCELENMESİ
LEVENT KILIÇ, ARGUN ÇİZMECİ

ENERJİ FONKSİYONU ANALİZİ İLE GERİLİM KARARLILIĞI İNCELEMESİ

AHMET ÇİFCİ, AHMET TURAN HOCAOĞLU, YILMAZ UYAROĞLU, MEHMET ALİ YALÇIN VERİMİ ARTIRMAK İÇİN GÜÇ

GÜÇ KALİTESİ MONİTÖR ÖLÇÜMLERİ TABANLI GERİLİM ÇUKUR SIKLIK İNDEKSLERİ

ELİF İNAN, BORA ALBOYACI

G-LED UYGULAMALARI İÇİN GÜÇ KATSAYISI DÜZELTİCİLİ TEK KATLI AC-DC DÖNÜŞTÜRÜCÜLERİN İNCELEMESİ

HASAN YILMAZ, AHMET M. HAVA

ULUSAL ELEKTRİK ŞEBEKESİNE BAĞLANAN KOJENERASYON SANTRALLARINDA YÜKSELTİCİ TRANSFORMATÖRLERİN YILDIZ NOKTASI TOPRAKLAMASININ BİLGİSAYAR DESTEKLİ ANALİZİ

NURAN YÖRÜKEREN, BORA ALBOYACI, SERHAT DUMAN

ŞEBEKEYE PARALEL ÇALIŞAN GENERATÖRLER İÇİN FAZ- TOPRAK ARIZA ANALİZİNİN BİLGİSAYAR DESTEKLİ İNCELENMESİ

NURAN YÖRÜKEREN, MUSA UÇAN

ELEKTRİKLİ OTOMOBİLLERİN DAĞITIM SİSTEMLERİ ÜZERİNDEKİ OLASI ETKİLERİNİN İNCELENMESİ

ÖMER FARUK BOSTAN, FATMA GÜL BAĞRIYANIK, MUSTAFA BAĞRIYANIK

FERROREZONANSIN ANLAŞILMASI VE TRANSFORMATÖR MERKEZLERİNDE YAPILAN KOMPANZASYONUN FERROREZONANS ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ

ÖMER KARA, MUSTAFA BAĞRIYANIK

GÜVENİLİRLİK ANALİZİ İÇİN DİJİTAL KORUMA RÖLESİ KOORDİNASYONU

CANAN PERDAHÇI, İBRAHİM HALİL CAN

G-LED UYGULAMALARI İÇİN GÜÇ KATSAYISI DÜZELTİCİLİ TEK KATLI AC-DC DÖNÜŞTÜRÜCÜLERİN AYRINTILI ANALİZİ

HASAN YILMAZ, AHMET M. HAVA

DAĞITIK ÜRETİM TESİSLERİNİN ŞEBEKEYE ENTEGRASYONUNDA AKILLI ŞEBEKELERİN ROLÜ VE GELECEK ÖNGÖRÜLERİ

YAVUZ ATEŞ, MEHMET UZUNOĞLU, RECEP YUMURTACI

TRANSFORMATÖR MANYETİK DEVRE YAPISININ BOŞTA ÇALIŞMA AKIMINA ETKİSİ

BORA ALBOYACI, MEHMET AYTAÇ ÇINAR, MEHLİKA ŞENGÜL

VERİMİ ARTIRMAK İÇİN GÜÇ SİSTEMLERİNDE KULLANILAN OPTİMİZASYON METOTLARI VE UYGULAMA ALANLARI

AHMET DOĞAN, MUSTAFA ALÇI

MAKSİMUM GÜÇ TRANSFERİ İÇİN L TİPİ EMPEDANS UYUMLAŞTIRMA DEVRELERİNİN BELİRLENMESİ

ALİ BEKİR YILDIZ

ŞEBEKEDEN YAŞANAN BOZUCU ELEKTRİKSEL OLAYLARIN DAĞITILMIŞ ÜRETİM SİSTEMLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ

LEVENT KILIÇ, AYŞEN BASA ARSOY

ANAHTARLAMA SÜREKSİZLİKLERİ SEBEBİYLE OLUŞAN TRANSFORMATÖR ARIZALARININ ANALİZİ

NIHAT DİLER, ÖZGÜR KARACASU, MEHMET HAKAN HOCAOĞLU

AŞIRI GERİLİMLERE KARŞI KORUMADA ARK BOYNUZLARININ ETKİNLİĞİ

HASBİ İSMAİLOĞLU

MOBİL PLATFORMLARDA KULLANILAN GÜNEŞ DİZİLERİNDE ARIZA TESPİTİ

TÜREV SARIKURT, A. GÜVEN PADO, ÖZGE DOĞAN, M. HAKAN HOCAOĞLU

BİR YILDIRIMLIKTAN AKAN AKIMIN YARATTIĞI MANYETİK ALANIN BİNA İÇİ KABLOLARLA ETKİLEŞİMİ
ÖZCAN KALENDERLİ, ALİ SİNAN ÇABUK

YAPAY SİNİR AĞLARI İLE KOCAELİ İLİNİN PUANT YÜK TAHMİNİ
OYA DEMİRER, DEMET ÖZDEMİR, MELİH İNAL

İSTANBUL'UN FİNANS MERKEZİ OLUŞUM SÜRECİNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ VE ALTYAPI ANALİZİ
OZAN ERDİNÇ, MEHMET UZUNOĞLU, ALİ RIFAT BOYNUĞRİ

FOTOVOLTAİK ENERJİ DÖNÜŞÜM SİSTEMLERİNDE PARÇALI GÖLGELENME DURUM ANALİZİ
MURAT ÜNLÜ, SABRİ ÇAMUR, BİROL ARİFOĞLU

TÜRKİYE'NİN FARKLI KAYNAK TİPLERİNE GÖRE BİYOGAZ POTANSİYELLERİNİN BELİRLENMESİ
MUSTAFA ÖZCAN, SEMRA ÖZTÜRK, MEHMET YILDIRIM

DÜNYADA VE TÜRKİYE'DE ATIKTAN ENERJİ ÜRETİMİ
MUHAMMET SARAÇ, ONUR ULUDAĞ