



بيان

بدرجات الماجستير التي منحت وشارك في الإشراف عليها

السيد الاستاذ الدكتور / احمد محمد سليمان

بقسم / هندسة الالكترونيات والاتصالات الكهربية

م	الاسم	موافقة الجامعة	عنوان الرسالة	الإشراف
١	طارق نظير حسان سعداوى	١٩٧٥/١٢/٢٤	مرشحات المقاومة والمكثف الفعالة باستخدام مكبر العمليات والمصادر الفرعية	أ.د. فؤاد سوريل أ.د. احمد محمد سليمان
٢	عادل عطا الله سكلا	١٩٧٥/١٢/٢٤	الشبكات الفعالة باستخدام محولات وعاكسات الممانعة العامة	أ.د. فؤاد سوريل أ.د. احمد محمد سليمان
٣	محمود فوزى وجدى	١٩٧٧/٣/٣٠	الشبكات الفعالة باستخدام قطب مكبر العمليات	أ.د. احمد محمد سليمان
٤	سليم سعد عوض	١٩٧٧/٧/٣١	شبكات المقاومة والمكثف الفعالة باستخدام مكبر العمليات	أ.د. احمد محمد سليمان
٥	سناء احمد عبدالفتاح	١٩٧٧/١١/١٣	تحقيقات دوائر فعالة للبحث والمقاومة ذات الممانعة السالبة والمتوقفة على التردد وبعض التطبيقات فى المرشحات	أ.د. احمد محمد سليمان
٦	محمد اسماعيل عبدالسلام النجار	١٩٧٨/١٠/١١	التعويض لتحسين اداء مكبرات العمليات	أ.د. احمد عزيز كمال أ.د. احمد محمد سليمان
٧	على عزت سلامة	١٩٧٩/٤/١١	تحقيق الدوائر الفعالة - باستخدام انواع خاصة من مكبر العمليات	أ.د. احمد عزيز كمال أ.د. احمد محمد سليمان
٨	محمد نمير عبدالعزيز رياض	١٩٧٩/٥/٢٦	الضوضاء فى المرشحات الفعالة	أ.د. احمد محمد سليمان د. يحيى زكريا بهنس
٩	طارق حسين محمد على	١٩٨٥/١/٢٢	تحقيقات جديدة لدوائر المعادلات الفعالة	أ.د. السيد عبد الهادى طلخان أ.د. احمد محمد سليمان
١٠	محمد فتحى ابواليزيد	١٩٨٥/١١/١٧	التحقيق شبه المثالى للمرشحات من الكشفات ذات المفاتيح	أ.د. احمد عزيز كمال أ.د. السيد احمد محمد سليمان د. على عزت سلامة



أ.د. احمد محمد سليمان
٢١٢٩

أسماء



أ.د. السيد عبد الهادي طلخان أ.د. احمد محمد سليمان د. على عزت سلامة	تحقيق دوائر المرشحات الفعالة ذات المحسن باستخدام المكبر المركبة	١٩٨٥/١١/١٧	عزه محمد فؤاد السيد	١١
أ.د. احمد محمد سليمان	تحليل وتقييم الدوائر المتماثلة ذات الكثافة العالية	١٩٩٥/٧/٢٥	عمرو نبيل احمد حافظ	١٢
أ.د. احمد محمد سليمان	الدوائر المتماثلة التي تستخدم ترانزستورات MOS للتحويل الخطي للجهد الى تيار	١٩٩٥/١٢/٢٨	ايمن عصام الدين محمود نصار	١٣
أ.د. احمد محمد سليمان د. عمرو بدوي محمود	السنترال التليفوني المبني على الشبكة المحلية	١٩٩٦/٦/٢٧	ايهاب خالد الراجعي	١٤
أ.د. احمد محمد سليمان د. عمرو بدوي محمود	تصميم دوائر مرشحات المكثفات والمفاتيح والغير حساسة للمكثفات المتطفلة	١٩٩٦/٦/٢٧	يحيى اسماعيل محمد كامل	١٥
أ.د. احمد محمد سليمان	دوائر التيار المستخدمة CMOS وتطبيقاتها في الدوائر المتماثلة ذات الكثافة العالية جدا	١٩٩٦/١١/٢	حسن اسامة حسن علوان	١٦
أ.د. احمد محمد سليمان	دوائر اساسية جديدة للمعالجة المتماثلة للاشارات باستخدام الMOS ترانزستور	١٩٩٦/١١/٢	أسليمان عوض محمود ابوالسعود	١٧
أ.د. احمد محمد سليمان	دوائر المكبرات وناقلات التيار ومحولات الجهد الى تيار العائمة وتطبيقاتها	١٩٩٧/٣/٢٩	ايناس عوض عوض فرج	١٨
أ.د. احمد محمد سليمان	اتجاه جديد لتحقيق مولدات الفوضى الالكترونية	١٩٩٧/١٠/٢١	احمد السيد عبدالعاطي الوكيل	١٩
أ.د. احمد محمد سليمان	دوائر مرشحات فعالة جديدة ذات حساسيات منخفضة باستخدام مكبر العمليات ذات التيار المردود	١٩٩٧/١٢/٢٣	محمد حسن على الطويل	٢٠
أ.د. احمد محمد سليمان أ.د. امين محمد نصار	طرق تكويد الصور باستخدام الموجات والجزينات	١٩٩٧/١٢/٢٣	ياسر عبدالفتاح حسن	٢١
أ.د. احمد محمد سليمان أ.د. حامد عبدالغفار	تنفيذ نظام منطوق لا محدد قابل لاعادة البناء باستخدام منظومة البوابات القابلة للبرمجة	١٩٩٨/٥/١٨	نيفين ابوالحديد محمد	٢٢
أ.د. احمد محمد سليمان أ.د. احمد محمد سليمان أ.د. حامد عبدالغفار	تصميم مشعل دقيق ديناميكي الاوامر منظومة البوابات المنطقية القابلة للبرمجة	١٩٩٨/١٢/٢٤	داليا عبدالواحد فؤاد	٢٣



٢٢٥٩

٢٢٥٩



أ.د. احمد محمد سليمان أ.د. سامية عبدالرازق مشالي	دوائر المذبذبات باستخدام مكبر العمليات ذات التيار المردود	١٩٩٨/١٢/٢٤	اميرة صبرى احمد عوض الله	٢٤
أ.د. احمد محمد سليمان أ.د. سامية عبدالرازق مشالي	تصميم مصادر التيار والمكبرات التوصيلية باستخدام تكنولوجيا CMOS, BiCMOS	١٩٩٩/١/٢٧	محمد قرنى عبدالمجيد	٢٥
أ.د. احمد محمد سليمان	الدوائر ذات الاداء التبارى المبنية على طريقة الاحساس بتيار المصدر	١٩٩٩/٩/٢٧	ياسر سعد محمد عبدالله	٢٦
أ.د. احمد محمد سليمان	دوائر متكاملة عالية الكثافة لتصميم النظم اللاسلكية المعتمدة على التقسيم المشفر للاتصال المتعدد	١٩٩٩/١٠/١١	احمد محمد احمد الطويل	٢٧
أ.د. احمد محمد سليمان	محولات الجهد الى تيار ، ناقلات التيار ومكبرات متغيرة التكبير المستخدمة جهد منخفض وذات طاقة منخفضة	١٩٩٩/١٠/٢١	احمد احمد العدى	٢٨
أ.د. احمد محمد سليمان	دوائر تماثلية جديدة ذات طاقة منخفضة بتكنولوجيا ال CMOS مناسبة لقطاع التردد المركزى فى مستقبلات التحويل المباشر	٢٠٠٠/١٠/٧	على محمد ممدوح اسماعيل	٢٩
أ.د. احمد محمد سليمان أ.م.د. محمود على عاشور	نظرية تصميم المرشحات الرقمية الموجبة وتطبيقاتها على مصفوفة البوابات المبرمجة فعليا	٢٠٠١/٢/٢٧	احمد حسن كامل مدين	٣٠
أ.د. احمد محمد سليمان	دوائر المكثفات والمفاتيح باستخدام مكبر العمليات ذات تقوية التيار المرتجة	٢٠٠١/٣/٢٧	طارق ابراهيم حسن عبدالعزیز	٣١
أ.د. احمد محمد سليمان	تصميم لبعض الدوائر الالكترونية ذات القدرة المنخفضة والمصنعة بتقنية ال CMOS وذلك لتحقيق مكبرات ذات معامل تكبير متغير للاستخدام فى النظم الالية للتحكم فى معامل التكبير	٢٠٠١/٩/٢٤	خالد محمد عبدالفتاح	٣٢
أ.د. احمد محمد سليمان	مقارنة الاداء والتصميم النمطى لخلايا الذاكرة ذات التيار الموصول	٢٠٠٢/٢/٢٦	ماجد فكرى عبدالله	٣٣



٢١٢٩

أساء



أ.د. عبداللطيف حسين الصديق أ.د. احمد محمد سليمان	تحقيق دوائر جديدة تعتمد على معادلات الفوضى باستخدام التحويلات الرياضية وحلها بالطرق العددية	٢٠٠٢/٥/٧	احمد جمعه احمد رضوان	٣٤
أ.د. احمد محمد سليمان د. محمد سامح توفيق	تصميم دوائر المكثفات ذات المفاتيح في جهود منخفضة جدا في ابعاد دون الميكرون	٢٠٠٢/١٠/٩	محمد مصطفى ابودينه	٣٥
أ.د. احمد محمد سليمان	وحدات بنائية جديدة لتكنولوجيا الـ CMOS للمعالجة التيارية في المرشحات والمكبرات ذات التكبير المتغير	٢٠٠٢/١٠/٩	محمد احمد يوسف عبدالله	٣٦
أ.د. احمد محمد سليمان	الدوائر الخالطة عند ترددات الراديو ذات الجهد المنخفض والقدرة المنخفضة	٢٠٠٣/٣/١	محمد خلف على سلامه	٣٧
أ.د. احمد محمد سليمان د. ايناس عوض فرج	تحقيقات جديدة عالية الاداء بتكنولوجيا الـ CMOS لدوائر الجيل الثانى لناقل التيار	٢٠٠٣/١٠/١	وسام سيد ابراهيم حسنين	٣٨
أ.د. احمد محمد سليمان د. ايناس عوض فرج	تصنيف وتوليد دوائر المرشحات نطاقية السماح باستخدام الـ GM-C	٢٠٠٤/٧/٢٨	رانيا فؤاد احمد جاد	٣٩
أ.د. احمد محمد سليمان	اسلوب تصميم متكامل لمرشحات نطاق الجذر التربيعي	٢٠٠٤/١٠/٥	كريم اسامة محمد فؤاد	٤٠
أ.د. احمد محمد سليمان	الدوائر المتذبذبة المتكاملة ذات التحكم بالجهد ولها طور قليل الحيوذ	٢٠٠٤/١٠/٣١	احمد عبدالله حسين مرسى	٤١
أ.د. احمد محمد سليمان د. اسليمان عوض محمود	برمجة رقمية لوحداث بناء دوائر CMOS تماثلية باستخدام طرق جديدة لشبكات تقسيم التيار	٢٠٠٤/١٢/٢٩	محمد احمد حسن محمد	٤٢
أ.د. احمد محمد سليمان	وحدات بنائية تماثلية جديدة عالية الاداء مصنعة بتقنية الـ CMOS مناسبة لمعالجة الاشارات التيارية التماثلية	٢٠٠٥/٨/٢	حسن مصطفى حسن مصطفى	٤٣
احمد محمد سليمان	اسباب تصميم جديدة وتطبيقات جديدة لدوائر نطاق الجذر التربيعي	٢٠٠٥/١٠/٢٦	تامر سامى احمد راغب	٤٤



٢١/٩٩

أسماء



أ.د. احمد محمد سليمان	نمو الكتل النشطة باستخدام خلايا نطاق الجذر التربيعي	٢٠٠٥/١٠/٢٦	ليلي كتعان هادي سلمان	٤٥
أ.د. احمد محمد سليمان أ.د. محمود على عاشور	تصميم مرشحات CM-C عالية الدرجة باستخدام دوائر تحويل الجهد الى تيار ذات المخرج العائم	٢٠٠٥/١٢/٦	محمد عمران عبدالحليم شاكر	٤٦
أ.د. احمد محمد سليمان	ناقلات التيار المعكوسة وذات الفرق الكامل مع التطبيقات الملائمة	٢٠٠٧/١/١١	ايهاب احمد صبحي توفيق	٤٧
أ.د. احمد محمد سليمان	خطوات تصميم مكبر العمليات الشامل مع التركيز على طرق التعويض الترددي	٢٠٠٧/١١/٢٠	احمد سناء احمد عوني	٤٨
أ.د. احمد محمد سليمان	الاطار الرمزي المعتم لبناء تمثيل ، وتحليل الدوائر الخطية الفعالة : النظرية والتطبيقات	٢٠٠٨/٣/١٠	رامى احمد سعد احمد	٤٩
أ.د. احمد محمد سليمان	وحدات بنائية جديدة لدوائر محول التيار الى جهد والناقل العائم مصنعة بتقنية ال CMOS وتطبيقاتها	٢٠٠٨/٨/١٧	عبدالرحمن كامل الكفراوي	٥٠
أ.د. احمد محمد سليمان	تصميمات جديدة بتكنولوجيا ال CMOS لوحدة مكبر وناسخ العمليات	٢٠٠٨/١٠/٢٢	احمد سلطان على	٥١
أ.د. احمد محمد سليمان د. محمود حامد اسماعيل د. احمد حسن مدين	التحقيق الفعال للمرشحات السلمية المعتمدة على (المكثفات - الملفات) المضاعفة الانهاء باستخدام وحدات البناء الفعالة	٢٠١١/٤/٢٠	لبنى احمد سعيد عثمان	٥٢
أ.د. احمد محمد سليمان د. احمد نادر محي الدين د. احمد احمد العنوي	تقنيات الترشيح المتكامل ذات الحيز الضيق للمستقبلات الراديوية دون الحاجة لمرشح الموجات صوتية	٢٠١١/٩/٧	حاتم محمود عبدالخالق محمد	٥٣
أ.د. احمد محمد سليمان د. احمد نادر محي الدين د. احمد احمد العنوي	تقنيات الترشيح الراديوي ذات سماحية لعملية التصنيع دون الحاجة لمرشح الموجات السطح صوتيه	٢٠١١/١١/٢٧	محمد على محمد ابوزيد	٥٤
أ.د. احمد محمد سليمان د. احمد جمعه رضوان د. احمد احمد العنوي	مضخه شحنات قليله الجهد خاصة لاستخدامات الاستخلاص الحرارى - الكهربائى	٢٠١٢/٩/٥	سلوى عبدالعزيز ابراهيم سيد احمد	٥٥



٢/١٠/١١

اسماء



أ.د. احمد محمد سليمان د. حسن مصطفى حسن	تصميم دوائر تفاضلية عالية الاداء معادلة للتغيرات لتحويل الجهد الى وقت	٢٠١٦/١١/١	عبدالله محمد احمد البيومي	٥٦
أ.د. احمد محمد سليمان د. حسن مصطفى حسن	طرق تصميم مصفوفة بوابات منطقية قابلة للبرمجة قليلة القدرة على مستوى الجهاز والدائرة	٢٠١٧/١/٢٤	اسامة احمد محمد احمد عبدالقادر	٥٧
أ.د. احمد محمد سليمان أ.د. محمد خلف علي سلامة	تحليل الضوضاء الخاصة بالمضخم ذو الضوضاء المنخفضة	٢٠١٧/٢/٢٧	مى مصطفى جوده غريب	٥٨
أ.د. احمد محمد سليمان د. حسن مصطفى حسن	تصميم محول تناظري رقمى معتمد على صيغة التردد : طريقة تصميم جديدة لدوائر لتحويل الجهد الى تردد	٢٠١٧/١٠/١٠	محمد احمد محمود الجابرى	٥٩
أ.د. احمد محمد سليمان د. حسن مصطفى حسن	تصميم شبكة قابلة للضبط على رقاقة ثلاثية الأبعاد باستخدام خوارزمية التوجيه المسماة بالمصعد المباشر ثلاثى الأبعاد	٢٠١٧/١٢/١٨	مها رمضان محمد بحيرى	٦٠
أ.د. احمد محمد سليمان د. حسن مصطفى حسن	شريحة الكترونية ذاتية القدرة لتسجيل الاشارة المخية والتحفيز العصبى لعلاج مرض الصرع المستعصى	٢٠١٨/٢/١٠	على الحسين على حسن	٦١
أ.د. احمد محمد سليمان د. حسن مصطفى حسن	استكشاف تصميم مصفوفات البوابات القابلة للبرمجة الميدانية المعتمدة على شبكات التوصيل على رقائق الكترونية: رابط بين الموجه والبلاط للشبكات ثنائية وثلاثية الأبعاد	٢٠١٩/٣/٢٦	علاء صلاح الدين جمعه ابراهيم	٦٢

وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا

والبحوث
أ.د. / محمد مصطفى حسن



مدير ادارة الدراسات العليا

أ.د. / نعمة الشيخ

أ.د. / نعمة الشيخ

المختص

أ.د. / اسماء محمد

أ.د. / اسماء محمد