

HIAST

المعهد العالي للعلوم التطبيقية
والتكنولوجيا



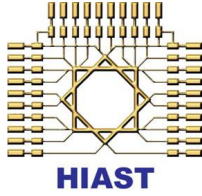
جامعة دمشق

كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية

برنامج ورشة عمل "تطور منظومات الاتصالات النقالة والانتقال إلى الجيل الرابع"
مدرج الباسل - كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية - جامعة دمشق
16 - 18 آذار 2015

اليوم الأول - الاثنين 2015/3/16		
تسجيل		10:00 – 9:30
الجلسة الافتتاحية		
د. محمد خالد شاهين	كلمة اللجنة التنظيمية	10:30 – 10:00
د. ماهر سليمان	كلمة السيد مدير المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا	
أ. د. محمد حسان الكردي	كلمة السيد رئيس جامعة دمشق	
أ. د. محمد الجلاي	كلمة السيد وزير الاتصالات والتقانة	
رئيس الجلسة أ. د. محمد الجلاي	الجلسة الأولى	12:30 – 10:30
د. علي محمود الظفير وزارة الاتصالات والتقانة	الاستراتيجيات والخطط للانتقال إلى الجيل الرابع - المعوقات وآلية تجاوزها	11:00 – 10:30
	مناقشة	11:10 – 11:00
م. عماد سقا أميني سيريتل	الحاجة إلى إعادة تخصيص الترددات من أجل المنظومات النقالة عريضة المجال	11:40 – 11:10
	مناقشة	11:50 – 11:40
م. محمد عماد العلبي MTN	مدخل إلى منظومة التطور طويل الأمد الجوانب التجارية	12:20 – 11:50
	مناقشة	12:30 – 12:20
استراحة		13:00 – 12:30
رئيس الجلسة أ. د. حسين علي تينة	الجلسة الثانية	15:10 – 13:00
م. محمد كمال فحل سيريتل	شبكة التوصيل في التطور طويل الأمد LTE	13:30 – 13:00
	مناقشة	13:40 – 13:30
م. محمد خالد شوري هاواي	التطور طويل الأمد LTE لهاواي	14:10 – 13:40
	مناقشة	14:20 – 14:10
د. عادل خضور علي كلية الهمةك - جامعة دمشق	التحديات التي تواجهها برامج المحاكاة لنمذجة منظومات الجيل الرابع	15:00 – 14:20
	مناقشة	15:10 – 15:00

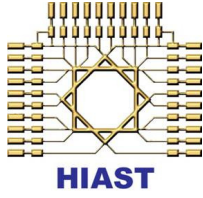




اليوم الثاني - الثلاثاء 2015/3/17

تسجيل		10:00 – 9:30
رئيس الجلسة أ. د. شكري المقداد	الجلسة الثالثة	12:30 – 10:00
د. محمد خالد شاهين كلية الهك - جامعة دمشق	تطور الاتصالات النقالة – التوجهات والتحديات	10:30 – 10:00
	مناقشة	10:40 – 10:30
د. غدير ماضي جامعة تشرين	تقنية الهوائيات متعددة المداخل والمخارج MIMO وآليات تطبيقها في الجيل الرابع	11:00 – 10:40
	مناقشة	11:10 – 11:00
أ. د. عبد الكريم السالم جامعة البعث	تصميم هوائي شرائحي لتطبيقات الجيل الرابع	11:30 – 11:10
	مناقشة	11:40 – 11:30
د. كنان غانم جامعة تشرين	تقليل تأرجح مسار الاتصال في شبكات التطور طويل الأمد LTE النقالة	12:00 – 11:40
	مناقشة	12:10 – 12:00
أ. د. ناهي أبوزور جامعة القلمون الخاصة	تقنيتا Massive MIMO و MU-MIMO لتحسين أداء منظومات الاتصالات النقالة	12:30 – 12:10
	مناقشة	12:40 – 12:30
استراحة		13:10 – 12:40
رئيس الجلسة د. عادل خضور علي	الجلسة الرابعة	15:00 – 13:10
د. محمد منير قلاش جامعة القلمون الخاصة	تجهيزات منظومة الجيل الرابع 4G-LTE واختبار مطابقتها للمعايير والمواصفات	13:20 – 13:00
	مناقشة	13:30 – 13:20
م. فاضل صوصانية كلية الهك – جامعة دمشق	تطورات في الاتصالات النقالة	13:50 – 13:30
	مناقشة	14:00 – 13:50
م. عمر الزعبي المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا	نمذجة ومحاكاة الخفوت في أقنية MIMO لشبكات الجيل الرابع	14:20 – 14:00
	مناقشة	14:30 – 14:20
م. هديل الغفري كلية الهك – جامعة دمشق	تحسين إجرائية التسليم في شبكات التطور طويل الأمد	14:50 – 14:30
	مناقشة	15:00 – 14:50





اليوم الثالث - الأربعاء 2015/3/18

تسجيل		10:00 – 9:30
رئيس الجلسة د. محمد خالد شاهين	الجلسة الخامسة	12:30 – 10:00
د. أيمن السواح المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا	تقنية OFDMA في منظومات الجيل الرابع LTE-Advanced	10:30 – 10:00
	مناقشة	10:40 – 10:30
م. عبد القادر قهوجي كلية الهك – جامعة دمشق	تطور منظومات الاتصالات النقالة والانتقال إلى الجيل الرابع	11:00 – 10:40
	مناقشة	11:10 – 11:00
م. ولاء عيسى كلية الهك – جامعة دمشق	نمذجة شبكات التطور طويل الأمد LTE	11:30 – 11:10
	مناقشة	11:40 – 11:30
م. محمد الشريف المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا	أداة تخطيط الخلايا في الجيل الرابع	12:00 – 11:40
	مناقشة	12:10 – 12:00
م. عبد الرحمن شناتي جامعة البعث	إنفاص نسبة استطاعة الذروة إلى الاستطاعة الوسطى في منظومات MIMO-OFDM	12:30 – 12:10
	مناقشة	12:40 – 12:30
استراحة		13:10 – 12:40
رئيس الجلسة د. أيمن السواح	الجلسة الرابعة	15:00 – 13:10
م. أحمد الإبراهيم كلية الهك – جامعة دمشق	تقنية MIMO في منظومة الجيل الرابع	13:20 – 13:00
	مناقشة	13:30 – 13:20
م. إيمان علي عمر كلية الهك - جامعة دمشق	مقارنة بين منظومتي الجيل الثالث والرابع	13:50 – 13:30
	مناقشة	14:00 – 13:50
م. علي ديب المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا	دراسة أنماط MIMO المعيارية في LTE	14:20 – 14:00
	مناقشة	14:30 – 14:20
م. مؤيد المحاميد كلية الهك – جامعة دمشق	أمن منظومات الاتصالات الخلوية	14:50 – 14:30
	مناقشة	15:00 – 14:50



اللجنة العلمية للورشة		
رئيس قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	د. عادل خضور علي (رئيساً)	كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية
أستاذ في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	أ. د. حسن أبو النور	
أستاذ في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	أ. د. عبد الرزاق بدوية	
أستاذ في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	أ. د. فريز عبود	
أستاذ مساعد في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	د. محمد الحسين	
أستاذ مساعد في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	د. محمد خالد شاهين	
مدرس في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	د. محمد ميهوب	
مدرس في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	د. حفصة الحموي	
أستاذ في قسم الاتصالات - رئيس قسم الاتصالات	أ. د. شكري المقداد	المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا
أستاذ في قسم الاتصالات - معاون رئيس قسم الاتصالات للشؤون العلمية	أ. د. محي الدين ويناخ	
أستاذ في قسم الاتصالات - معاون رئيس قسم الاتصالات للشؤون التعليمية	أ. د. أميمة الدكاك	
أستاذ في قسم الاتصالات - وكيل المعهد للشؤون العلمية والبحث العلمي	أ. د. خلدون خرم	
أستاذ في قسم الاتصالات - مدير تنسيق العمل المهني	أ. د. نزار زرقا	
أستاذ في قسم الاتصالات - رئيس مخبر الاتصالات الراديوية	أ. د. خالد يزبك	
أستاذ مساعد في قسم الاتصالات - مدير التعاون العلمي والإعلام والنشر	د. أيمن السواح	
اللجنة التنظيمية للورشة		
أستاذ مساعد في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	د. محمد خالد شاهين (رئيساً)	كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية
مدرس في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	د. محمد ميهوب	
مهندس في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	م. كمال حميد	
سكرتاريا قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	السيدة وردة فرح	
مدير التعاون العلمي والإعلام والنشر	د. أيمن السواح	المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا
مديرية التعاون العلمي والإعلام والنشر	السيدة دانة عكرمة	
	السيد ماهر النونو	
	السيد مكزون علي	
رئيس دائرة العلاقات العامة	السيد أسامة محفوض	