



ARAMET 2021/TCEM On-line Meeting

3 March, 2021

الاجتماع الثامن للجمعية العمومية للبرنامج العربي للمترولوجيا العلمية والصناعية

3 مارس 2021

عرض مخرجات الاجتماع الاول للجنة الفنية للقدرة والطاقة الكهربائية

الاثنين 23/11/2020

ا.م.د/ هالة عبد المجيد - رئيس اللجنة

الاجتماع الأول للجنة الفنية للقدرة والطاقة الكهربائية الاثنين 23/11/2020

استنادا للتوصية رقم 2 - البند الأول من تقرير وتوصيات الاجتماع السابع للجمعية العمومية للبرنامج العربي للمترولوجيا العلمية والصناعية (ARAMET)، الذي عقد يوم 09/01/2020 بالجمهورية التونسية، والتي تنص على:

" قيام رؤساء اللجان الفنية المتخصصة ومجموعتي عمل البرنامج بوضع المراحل التنفيذية لخطتي عمل اللجان ومجموعتي العمل وتضمن ذلك في الخطة التنفيذية للبرنامج "

الدول العربية المشاركة بحضور الاجتماع

- جمهورية مصر العربية
- المملكة الأردنية الهاشمية
- الجمهورية اللبنانية
- الجمهورية التونسية
- المملكة العربية السعودية
- جمهورية العراق
- دولة فلسطين
- دولة الكويت

قائمة الأعضاء المشاركين في الاجتماع

الاسم	الدولة	الهاتف	البريد الإلكتروني
ا.د. رشا سيد عطية/ الرئيس	مصر	00201003342242	rasha_sama79@hotmail.com
إدكار شعيا/ رئيس وحدة/ معهد البحوث الصناعية	لبنان	00961 3794235	metrology@iri.org.lb
دينا علي عبد العزيز / المعهد القومي للمعايرة	مصر	00201004412468	Eng.dina_ali@hotmail.com
عبد الكريم ملاط/ الوكالة الوطنية للمترولوجيا	تونس	0021698294527 0021671125011	metrologie@defense.tn
فادي بدران/ مؤسسة المواصفات والمقاييس	فلسطين	00972599936400	fbadran@psi.pna.ps
وضاح رداد / مؤسسة المواصفات والمقاييس		00970594224867	wraddad@psi.pna.ps
مصطفى فواد صالح فيفل/ الجمعية العلمية الملكية	الأردن	00962799111708	Mustafa.flailfel@rss.jo
محمود محمد أحمد منصور/ هيئة المواصفات والمقاييس وضبط الجودة	اليمن	00967777633127	saalghaldy@gmail.com
سارة محمود البلوشي/ الهيئة العامة للصناعة	الكويت	0096596660101	s.albloshi@pai.gov.kw
أحمد رزيق العيلي/ الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس	السعودية	00966555990046	a.ayli@saso.gov.sa
إلياس معلوف/ رئيس مختبر المترولوجيا/ معهد البحوث الصناعية	لبنان	009613480 466	metrology@iri.org.lb emaalouf0@gmail.com
جوان رياض/ الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية	العراق	009647706561316	jwann.cosqc85@gmail.com
د. هالة عبد المجيد/ رئيس اللجنة الفرعية للقدرة والطاقة	مصر	00201004901001	halaabdelmegeed@yahoo.com
مسعد عبد الرحمن بن قعود	السعودية	00966569027551	s.qoud@saso.gov.sa
محمود محمد أحمد	اليمن	00967777633127	saalghaldy@gmail.com
إدكار شعيا	لبنان	009613794235	metrology@iri.org.lb

جدول الأعمال

البند الأول	تثبيت العضوية
البند الثاني	مناقشة وإقرار خطة عمل اللجنة الفنية المتخصصة الفرعية للقدرة والطاقة
البند الثالث	مناقشة تقرير اجتماع لجنة الكهرباء والمغناطيسية ومجموعة عمل المقارنات البينية والكفاءة الفنية التابعتين للمنظمات الإقليمية للمترولوجيا APMP وأيضا EURAMET

تفعيل بنود جدول الأعمال

البند الأول:

تم التأكد من قائمة بيانات التواصل الخاصة بأعضاء اللجنة مع التنويه بضرورة انضمام أعضاء جدد الى لجنة القدرة والطاقة.

البند الثاني:

تمت مناقشة خطة عمل اللجنة من خلال 4 محاور رئيسية طبقا لدليل عمل اللجان الفنية المتخصصة التابعة للبرنامج العربي للمetrologia العلمية والصناعية (ARAMET)

المحور الأول : المقارنات البينية

المحور الثاني : التدريب

المحور الثالث : اعداد ومراجعة قدرات القياس

المحور الرابع : طرق المعايرة.

البند الثالث: تمت مناقشة تقارير اجتماعات لجان الكهرباء والمغناطيسية ومجموعات عمل المقارنات

البينية والكفاءة الفنية التابعين للمنظمات الإقليمية للمetrologia APMP و EURAMET

المحور الأول: خطة المقارنات البينية

الدول العربية المشاركة	مجال المقارنة
جمهورية مصر العربية المملكة العربية السعودية المملكة الأردنية الهاشمية	معايرة جهاز قياس القدرة والطاقة الكهربائية

سوف تقوم جمهورية مصر العربية من خلال معمل اختبار الكفاءة الفنية، بإعداد البروتوكول سوف يقوم المعهد القومي للمعايرة في جمهورية مصر العربية بتوفير المعيارالنقل لاجراء المقارنة

Comparison Ranges

120V, 1A

at

Power factor=1, 0.5 (lead/lag)

المحور الثاني: التدريب

تاريخ الدورة	القائم بالقاء الدورة	مجال الدورة
النصف الثاني من عام 2021	المعهد القومى للمعايرة - جمهورية مصر العربية	دورة في مجال معايير واختبارات الجهد العالي والقدرة والطاقة الكهربائية

المحور الثالث: اعداد ومراجعة قدرات القياس (CMCs)

المحور الرابع: طرق المعايرة (SOPs)

تمت مناقشة تقديم المساعدة للدول العربية التي في إعداد ومراجعة قدرات القياس (CMCs) وطرق المعايرة (SOPs) في التخصصات التي تقع ضمن عمل لجنة القدرة والطاقة و تم الاتفاق على أن تكون بيانات المتطوعين كما هو وارد بالجدول التالي

بيانات المتطوعين للقيام بالمساعدة فى اعداد ومراجعة قدرات القياس

البريد الإلكتروني	اسم المقدم للخدمة/الدولة	المجال
metrologie@defense.tn halaabdelmegeed@yahoo.com a.jomaie@saso.gov.sa	م. عبدالكريم ملاط/ تونس د. هالة عبدالمجيد/ مصر م. أحمد الجميعي/ السعودية	الجهد والتيار المستمر
rasha_sama79@hotmail.com metrologie@defense.tn	ا.د. رشا سيد/ مصر م. عبدالكريم ملاط/ تونس	المقاومة الكهربائية
rasha_sama79@hotmail.com a.jomaie@saso.gov.sa metrologie@defense.tn	د. رشا سيد/ مصر م. أحمد الجميعي/ السعودية م. عبدالكريم ملاط/ تونس	الجهد و التيار المتردد
metrologie@defense.tn s.qoud@saso.gov.sa	م. عبدالكريم ملاط/ تونس م. سعد عبدالرحمن / السعودية	المعاوقة الكهربائية
halaabdelmegeed@yahoo.com s.qoud@saso.gov.sa	د. هالة عبدالمجيد/ مصر م. سعد عبدالرحمن/ السعودية	القدرة الكهربائية
halaabdelmegeed@yahoo.com metrologie@defense.tn	د. هالة عبدالمجيد/ مصر م. عبدالكريم ملاط/ تونس	الجهد و التيار العالي
Eng.dina_ali@hotmail.com rasha_sama79@hotmail.com	م. دينا علي/ مصر د. رشا سيد/ مصر	التردد العالي (الميكروويف)



Thank you

Assoc. Prof. Dr. Eng. Hala Abdelmegeed

E-mail: halaabdelmegeed@yahoo.com
