



جامعة الملك فهد للبترول والمعادن

معهد البحوث

الظهران - المملكة العربية السعودية

()

(,)

()

:

()

:

()

()

()

()

()

()

الفصل الثاني: أهداف الدراسة

:

:

١

■

■

⋮

:

(
(
(

-

(

:

•

.

•

.

•

.

•

•

.

•

.

•

.

•

(

()

:

-

Household refrigerating appliances – Frozen food storage cabinets and food freezers – Characteristics and test methods	ISO 5155:	
Household frost-free refrigerating appliances – Refrigerators, refrigerator-freezers, frozen food storage cabinets and food freezers cooled by internal forced air circulation – Characteristics and test methods	ISO 5155:	
Household refrigerating appliances – Refrigerators with of without low-temperature compartment – Characteristics and test methods	ISO 5155:	
Household refrigerating appliances; refrigerator-freezers; characteristics and test methods	ISO 5155:	
	/	
	/	

-

Clothes washing machines for household use – Methods for measuring the performance	IEC 60456:	
Tumble dryers for household use – Methods for measuring the performance	IEC 61121:	

-

Air-Conditioning and Refrigerating Equipment Nameplate Voltages	ARI 110-2002	
Unitary Air-Conditioning and Air-Source Heat Pump Equipment	ARI 210/240-2005	

-:

(

IEC

الفصل الرابع: مهام الدراسة

:

:

-
-
-
-
-
-
-

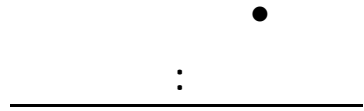
:

-
-
-
-
-
-

:

-
-
-
-

.IEC



.

.

.

:

-

-:

:



.

.

.

:() -

			-
			-
			-
			-

-: _____ :

.

.

.

. ...

.

.

.

:() -

	...	

⋮

⋮

-

-

-

-

-

-

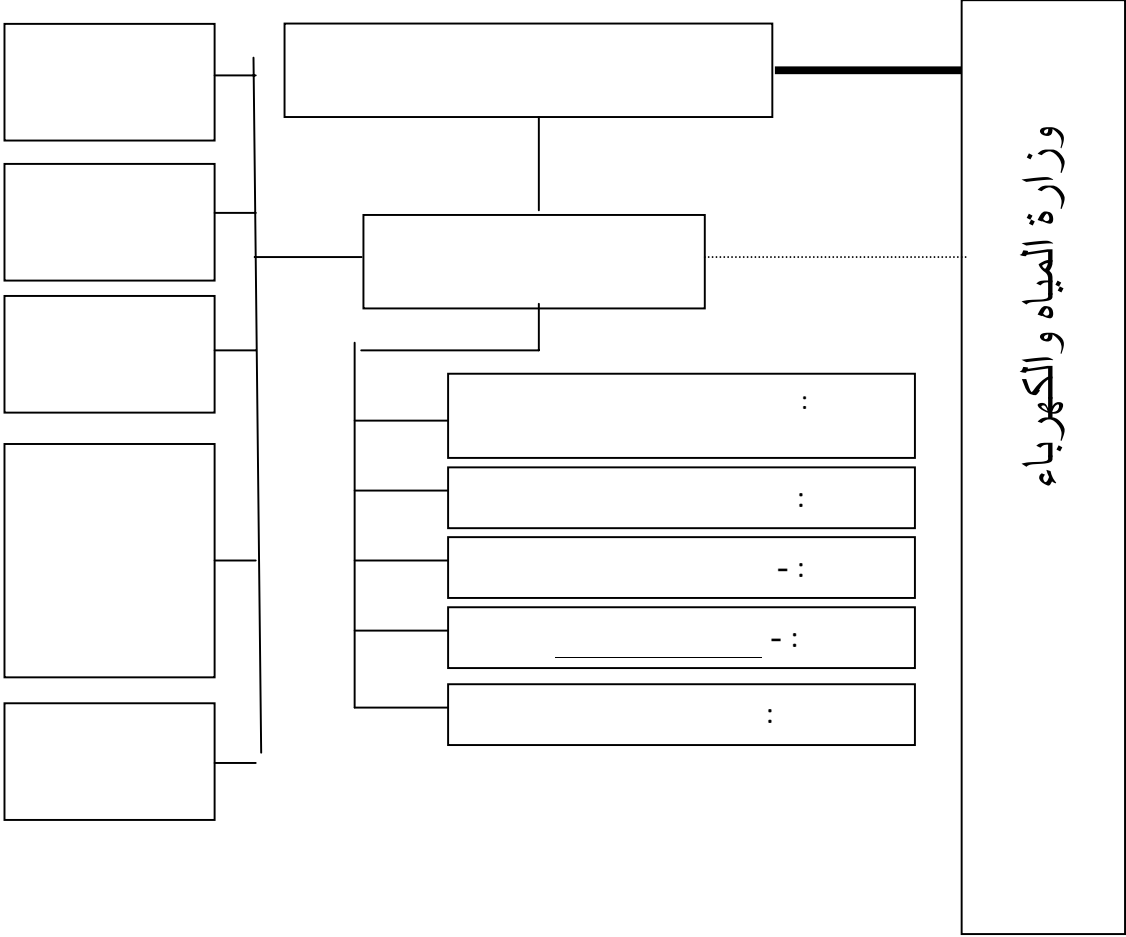
-

-

-

.()

(-)



- ::

()

()

()

()

()

:

:

:

Kingdom of Saudi Arabia
Ministry of Water & Electricity
Office of Deputy Minister
For Electricity Affairs



المملكة العربية السعودية
وزارة المياه والكهرباء
مكتب وكيل الوزارة
لشؤون الكهرباء

الموضوع : تقديم عرض لتنفيذ
دراسات تهم قطاع الكهرباء

سلمه الله

سعادة وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي
جامعة الملك فهد للبترول والمعادن

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ،،

إشارة إلى استعداد وزارة المياه والكهرباء للقيام بتمويل بعض الدراسات التي
تهم قطاع الكهرباء بالمملكة ، والتي ترعب الوزارة في إجرائها خلال هذا العام
١٤٢٧هـ - (٢٠٠٦م) تحت إشراف وكالة الوزارة لشؤون الكهرباء .
أرفق لسعادتكم نطاقات عمل لثلاث دراسات مقترحة لعرضها على الجهات
البحثية لإنجازها خلال الفترة القادمة .
أمل موافقتنا بعرض جامعة الملك فهد للبترول والمعادن لتنفيذ هذه الدراسات
الثلاث ، على أن يكون مقدماً إلى مقام وزارة المياه والكهرباء .
مع أطيب تحياتي ،،

وكيل الوزارة لشؤون الكهرباء

صالح بن حسين العواجي

ص/مكتبة
ص/مكتب وكيل الوزارة المساعد لشؤون الكهرباء
ص/إدارة الدراسات والبحوث
ص/ملف الموضوع
ص/م. حسين إبراهيم
ص/المصادر
٢٧/٢/٧ ح (جامعة البترول - تقديم عروض)
١٥/١٠/٢٠٠٦

الرقم : التاريخ : المشفوعات :

الرياض - طريق الملك فهد - الرياض ١١٢٣٣ - هاتف : ٢٠٥٦٦٦٦ - فاكس : ٢٠٥٢٧٣٨
Riyadh - King Fahad Road - Riyadh : 11233 - Tel. 2056666 - Fax : 2052738

(-)

-
.
:

-

-
-
-
-
-

.

-

.

/

⋮

(
(
(

⋮

∴
_____ ()
()
()

∴

∴
_____ ()
()
()
()

الدكتور محمد سهيل صادق

(KPMG)

()

