

كلية الهندسة جامعة المنصورة

تقرير عن نشاط
مركز الخدمات الفنية والمعملية والعلمية

مقدم من

ا.د. أحمد أحمد عبد الفتاح الصروي
مدير المركز

تقرير عن نشاط
مركز الخدمات الفنية والمعملية والعلمية
خلال الفترة من 2009/7/1 حتى 2009/12/31

نشأة المركز :

بدأ المركز نشاطه في تقديم الخدمات الفنية المعملية والعلمية اعتبارا من 1990/7/1 وأعيد صياغته لائحته الداخلية التي تم اعتمادها من مجلس الجامعة في 1995/10/30 وفقا لقرار المجلس الأعلى للجامعات بجلسته رقم 310 بتاريخ 1988/10/20 واعتباره وحدة من وحدات الجامعة ذات الطابع الخاص - لها استقلال فني ومالي وإداري طبقا لأحكام المادة 307 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية. وقد أعيد صياغة لائحته الداخلية وتم اعتمادها من وزارة المالية بتاريخ 1998/7/19 واعتمدت من مجلس جامعة المنصورة في 1998/8/31. لذا تعتبر البداية الفعلية لنشاط المركز في 1995/10/30 - والمركز يقدم الخدمات الفنية والمعملية والعلمية المتميزة إلي عملاءه من داخل وخارج الجامعة.

الأهداف الرئيسية للمركز:

يهدف المركز إلي تنمية الجانب التطبيقي في العملية التعليمية والبحثية للمساعدة في توفير تكنولوجيا مصرية ملائمة عن طريق استخدام الإمكانيات والخبرات الفنية والمعملية والعلمية بالكلية للتفاعل مع الاحتياجات الهندسية الحالية والمستقبلية للجامعة والمجتمع.

تشكيل مجلس إدارة المركز:

علي النحو التالي:

رئيسا	عميد الكلية	ا.د/عادل السيد نصر أحمد ضيف
نائبا للرئيس	وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة	ا.د/قاسم صلاح عبد الوهاب الالفي
عضوا	ممثلا عن الأقسام الكهربائية	ا.د/حمدي أحمد أميقاتي
عضوا	ممثلا عن الأقسام المدنية	ا.د/سعد الدين مصطفى عبد ربه
عضوا	ممثلا عن الأقسام الميكانيكا	ا.د/فوقية إسماعيل الحبيبي
عضوا	مدير وحدة تكنولوجيا الورش	ا.د/أحمد مصطفى الدهلـول
عضوا	مدير وحدة الخدمات التقنية	د /محمد عبد العظيم محمد
عضوا	مدير وحدة هندسة البرمجيات	ا.م.د.محمد شريف أبو المجـد
عضوا	مدير المركز	ا.د.أحمد أحمد عبد الفتاح الصروي

صدر قرار السيد ا.د.رئيس الجامعة رقم 970 بتاريخ 2008/4/29 بتعين السادة أعضاء هيئة التدريس الآتي أسماؤهم بعد مديرين لوحدات المركز لمدة سنتين اعتباراً من 2008/3/18 .

وصدر قرار السيد ا.د.رئيس الجامعة رقم 3566 بتاريخ 2009/10/19 بتعين السيد ا.د/أحمد مصطفى محمد البهلول الأستاذ المتفرغ بقسم هندسة الإنتاج والتصميم الميكانيكي مديراً لوحدة تكنولوجيا الورش لمدة عامين اعتباراً من 2009/10/18

ا.د/أحمد مصطفى محمد البهلول	مديراً لوحدة الورش
ا.د.أحمد شعبان مدين سمره	مديراً لوحدة التدريب
ا.د.أحمد عبد الرازق أحمد سلطان	مديراً لوحدة الخدمات العامة
د.محمد عبد العظيم محمد عبد العظيم	مديراً لوحدة الخدمات التقنية
ا.م.د.محمد شريف أبو المجد	مديراً لوحدة هندسة البرمجيات
د.مصطفى أحمد كامل	مديراً لوحدة المعامل الهندسية

مكونات المركز :

صدر قرار السيد ا.د.رئيس الجامعة رقم 387 بتاريخ 2006/3/17 بناءً على قرار مجلس إدارة مركز الخدمات الفنية والمعملية والعلمية بجلسته رقم 144 بتاريخ 2005/11/12 والمعتمدة من السيد ا.د.رئيس الجامعة في 2005/12/13 على أن يتكون المركز من بعض وحدات المركز واستحداث وحدات جديدة على النحو التالي :-

- (1) وحدة تكنولوجيا الورش
- (2) وحدة المعامل الهندسية وتضم الوحدات السابقة بالمادة الثالثة من اللائحة
 - وحدة تكنولوجيا التشييد والبناء
 - وحدة تكنولوجيا المياه والتحاليل الكيميائية
 - وحدة تكنولوجيا الميكانيكا
 - وحدة تكنولوجيا الكهرباء
 - وحدة تكنولوجيا الملابس الجاهزة
 - وحدة تحديث الصناعة
- (3) وحدة التدريب وتضم الوحدات السابقة بالمادة الثالثة من اللائحة
 - وحدة التصميم المعماري بالحاسب
 - وحدة تطبيقات الحاسب بقسم هندسة القوي الميكانيكية
 - وحدة الرسم والتصميم باستخدام الحاسب بقسم هندسة الإنتاج
 - وحدة أنظمة التحكم الذكية
 - وحدة الإلكترونيات والاتصالات
 - وحدة الحاسبات والتحكم
 - وحدة شبكات الاتصالات

- 4) وحدة الخدمات العامة وتضم الوحدات السابقة بالمادة الثالثة من اللائحة
- وحدة قاعات الاجتماعات والموارد التعليمية
 - وحدة تكنولوجيا النسخ والتصوير
- 5) وحدة الخدمات التقنية وتضم الوحدات السابقة بالمادة الثالثة من اللائحة
- وحدة تكنولوجيا السنترال
 - المكتبة الإلكترونية
- 6) وحدة هندسة البرمجيات

بيان بإنجازات الوحدات التابعة لمركز الخدمات وحدة المعامل الهندسية

معمل الطرق

قام المعمل باختبار وإعداد تقارير لخلطات أسفلتية ورصف شوارع ودبش وعينات أتربة وزلط وتربة رملية وكثافة حقلية.

رصف شوارع حي شرق المنصورة، رصف حاويات دمياط، محطة خلط البرلس، رافد المنصورة جمصة ، تصميم خلطات عينة سن عتاقة السويس، تربة رملية برج البرلس ، عينة سن 6 رصف طرق مركز السنطة، رصف شوارع مدينة دكرنس رصف شوارع ميت سلسيل، أعمال رصف وتقييم مدخل وقرى أجا، رصف قري مركز شربين، رصف بعض شوارع محلة دمنة، رصف شوارع الكردي، رد الشئ لأصله حي ثاني طنطا ، رصف شوارع وقرى مركز السنبلوين ، استكمال رصف قرية ألسعود بشربين ، رصف وتقييم مدخل قري وصوامع بني عبيد، استكمال رصف وصلات الجمالية ، رصف شوارع مدينة المنزلة ، وتربة زلطية لاستكمال إنشاء كوبري ملاحي علي الرياح التوفيقي ، طبقة أسفلتية لإنشاء فنطرة هاويس سرياقوس . رصف وتجميل المنطقة الصناعية بباطيم . تقييم أعمال رصف مدين الجمالية . رصف قري ومركز المنصورة ، رصف طريق مدخل دمياط الجديدة، سن 6 ورمل موقع بئر شمال القرعة، رصف طريق بمركز الحامول ، رصف الطريق الجنوبي المحلة الكبرى ، عينة سن 1، 2 إنشاء كبري طلخا، رصف شوارع أولاد صقر ، رد الشئ لأصله نوسا الغيط، رصف قرية ميت خيرون وأويش الحجر، رصف قرية شرف ميت السودان دكرنس ، رصف شوارع حي ثاني طنطا، رصف بعض قري مركز شربين أبو زاه ر كفر الترعة القديم وأبو جلال ، تطوير مزلقانات سكة حديد مصر ، تصميم خلطة لوادي النطرون، رصف شوارع قري الحووشي ، رصف شوارع مدينة الجمالية، رصف طرق شركة كهرباء وسط الدلتا طلخا، رد الشئ لأصله مركز زفتي، رصف شوارع مدينة أولاد صقر، رصف شوارع مدينة ميت غمر ، عينة دبش تكسير ميول ترعة السلام، صرف شارع داير الناحي ميت مزاح، سن 1، س، 2، تشوينات محطة الخلط بشركة النيل ، رصف شوارع وقرى تمي الأمد يد، رصف شوارع وطرق موقع الجامعة كفر الشيخ، رصف شوارع حي شرق المنصورة، رصف طريق الاعتماد مركز قطور ، رصف الشوارع الداخلية لقرية برق العز وميت مزاح، عينة بدره لمحطة الأسفلت بحر البرلس، عينة أتربة تشكيل الجسور لمدينة دمياط الجديد، رصف شوارع المطرية، رصف شوارع بعض قري تلبانه والبقلية، إعادة رصف 50000 متر توسعه الثلاثات بدمياط الجديدة، سن 6 موقع بئر شمال القرعة واحد ، رصف طريق بمركز الحامول ، رصف طريق المدخل الجنوبي بالمحلة الكبرى ، طبقة أسفلتية رافد المنصورة جمصة ، رصف مداخل صوامع بني عبيد ، ترميم وتقوية طريق رقم واحد المدخل الرئيسي بدمياط الجديدة ، ربط رافد كفر الشيخ - دسوق ، أعمال رصف شوارع مدينة تمي الأمد يي ، رصف شوارع طلخا ، رصف الطريق المؤدي إلي محطة مياه قليوب ، رصف طريق مدينة دمياط الجديدة ، محطة معالجة مدينة دمياط الجديدة، محطة معالجة مدينة شربين ، رصف مخازن محطة توليد كهرباء طلخا، رصف شوارع مدينة السنطة ، رصف طرق مركز كفر الزيات ، رصف شارع سليمان مدينة المصرية ، رصف شوارع مدينة المنزلة، تطوير مزلقانات هيئة السكة الحديد، رصف المسا طريق 82 كفر الزيات، رصف شوارع سمود وقرية بهبيت الحجاره، رصف طريق رقم (1) المدخل الرئيسي بدمياط الجديدة، رصف البر الأيسر الزوات ، رصف صوامع بني عبيد ، رصف مدخل البرامون المنصورة.

إجمالي دخل معمل الطرق (218873 جنيه) مائتان وثمانية عشر ألفاً وثمانمائة وثلاثة وسبعون جنيهاً

معمل الكيمياء

قام المعمل باختبار وإعداد تقارير فنية علي عينات مياه ومياه صرف صحي ورمل وزلط وعينات خرسانة أسمنتية متصلة

قياس شدة الصوت والاهتزاز شركة هربا مصر لمضارب الأرز، عينة مياه جسات خط كفر البطيخ، عينة مياه عماره سكنيه تبارك شارع قناة السويس ، عينة مياه عماره ملك د.حسن أبو العنين ، عينة رمل إنشاء مبني تأمينات دمياط ، عينة رمل لإنشاء كبري طلخا العلوي ، عينة رمل للأسكان القومي دمياط الجديدة ، عينة رمل شبكات المياه دمياط الجديدة ، عينة مياه عديات دسوق كفر الشيخ، عينة مياه جوفية لاستخدام مياه الشرب لمسجد الرحمن بكلية الدراسات بالمنصورة، عينة مياه شركة ما شاء الله للرخام، عينة مياه جسات لتعين نسبة الأملاح، عينة مياه لعماره سكنية رقم 3 أسكان كفر الشيخ، عينة مياه برج سكني بالمنصورة، عينة مياه صرف صحي محطة دمياط، عينة سن 1 شركة النصر للباني والإنشاءات ، عينة رمل وزلط برج النيل إداري وتجاري ، عينة رمل وزلط ردم مداخل كبري ملاحى ميت غمر، عينة مياه صرف صحي هيئة ميناء دمياط ، عينة مياه توسعات محطة مجاري المنصورة، عينة أسمنت ورمل لإنشاء برج سكني للسكة الحديد شارع فريدة حسان، عينة مياه إنشاء مجمع محمد نصر عابدين الجيزة بدير بنجم ، عينة مياه معهد مصر العالي للهندسة والتكنولوجيا. عينة رمل لإنشاء فلا الأستاذ أحمد الشرقاوي ، عينة سن 1 ورمل لإنشاء كبري طلخا، عينة مياه انحدار قري ادفو ، عينة أسمنت ومياه برج سكني السكة الحديد ، عينة مياه صرف صحي درين نبروه ، عينة صرف صحي نجير ، عينة رمل فندق ضباط القوات المسلحة برأس البر، عينة مياه عمارة الحاج صلاح السيد عثمان، عينة رمل وس 1 وس 2 إنشاء كوبري طلخا ، عينة مياه ترعة إنشاء كباري الساحل الشمالي ، عينة مياه جسات عمارة محمد طاهر ، عينة محطة تنقية صرف صحي الحجايزة ، عينة مياه مستشفى الأسرة بلقاس

**إجمالي دخل معمل الكيمياء 11480 جنيه إحدى عشر ألفا وأربعمائة
وثمانون جنيها**

معمل التربة والأساسات

قام المعمل باختبار وإعداد تقارير فنية جسات لعمارة سكنية ملك د.حسن أبو العنين ، اختبار جسات لعمارة سكنية ملك د.تبارك بكفر البدماص ، اختبار جسات لعمارة رقم 3 للإسكان كفر الشيخ ، أبحاث التربة لمشروع مجزر الفتح بجمصة ، محطة رفع التجمع الأول بمدينة نصر بالقاهرة، جسات لنادي هيئة قضاة دمياط ،مشروع خزان غاز بدكرنس دمك طبقة تربة الإحلال الأخيرة ،جسات مشروع مبني إداري معهد مصر العالي للهندسة والتكنولوجيا ، جسات إنشاء عمارة سكنية بدروم أرضي وأربعة أدوار بالسنبلاوين

إجمالي دخل معمل التربة والأساسات 42445 جنيه اثنين وأربعون ألفا وأربعمائة وخمسة وأربعون جنيها

معمل مقاومة المواد والخرسانة المسلحة

قام معمل مقاومة المواد والخرسانة المسلحة باختبار وإعداد تقارير فنية قلوب خرسانة وخرسانية مسلحة وعينات أسمنت ورمل وزلط وحديد ودبش لكل من مشروعات رافد المنصورة جمصة ، محطة معالجة الصرف الصحي محلة إنجاك، مشروع إنشاء عدد 9 عمارات سكنية بمدينة نبروه، خ.م. محكمة بلقاس الجزئية، إنشاء عدد 20 وحدة سكنية بأجا، عينة حديد مبني إداري تجاري بغنام، عينة حديد كبري طلخا العلوي، خ.م. برج هيئة الأوقاف المصرية شارع جمال الدين ، خ.م. إحلال وتجديد مبني الأمراض النفسية جامعة المنصورة ، خ.م. فندق صف ضباط القوات المسلحة برأس البر، خ.م. محطة مياه مركز ومدينة أجا وشبكاتهما، خ.م. إحلال وتجديد كبري علي ترعة ميت سويد شرق الدقهلية، خ.م. محطتين مياه أجا والوفاء قرية الحواوشة، عينة حديد لعدد 9 عمارات بنبروه، 3 عينات قلب حرساني عمارة دكرنس، عينة حديد الوحدة الصحية كفر يوسف شربين، خ.م. إنشاء 20 وحدة سكنية مدينة أجا، خ.م. إحلال وتجديد كباري مصرف سيدي غازي، خ.م. محطة مياه ميت غمر، خ.م. إنشاء مبني التأمينات دمياط الجديدة، خ.م. إسعاف بلقاس، خ.م. مصرف صحي المحلة الكبرى، خ.م. مصرف صحي طلخا، خ.م. مصرف صحي رأس البر، خ.م. مشروع إحلال وتجديد محطة مياه بساط كريم الدين، محطتي معالجة الصرف الصحي تلبنانة، معالجة الصرف الصحي برج نور الحمص، إنشاء 11 برج سكني حي غرب المنصورة، عينة أسمنت ورمل لإسكان القومي دمياط الجديدة، عينة رمل محطة مياه ميت فارس، إنشاء عمارة الجمهورية للطالبات، توسعات كلية الحقوق ، خ.م. تطوير طريق الجمالية سان الحجر، مبني الحالات الحرجة جامعة المنصورة، خ.م. إنشاء وحدة إطفاء المطرية ، خ.م. تطوير مزلقان سكة حديد شمال الدلتا، خ.م. مصرف الصحي تمي الأمدوي، خ.م. الخط الثاني مصنع سكر بلقاس ، خ.م. إنشاء جامعة الدلتا للعلوم، خ.م. إحلال وتجديد كبري علي ترعة جديدة، خ.م. إنشاء برج المهندس بالمنصورة، رصف وإصلاح منطقة الموازين صومعة دمياط، عينة رمل شبكات مياه والصرف الصحي لقري دمياط، إنشاء 60 وحدة سكنية بنوسا الغيط ، إنشاء برج شرطة طلخا، مسجد محمد الراضون بني عبيد دقهلية، تطوير وإحلال وتجديد عدد 6 محطات رفع دقهلية ، محطة مصرف صحي سامول، ترميم وتدعيم مخزن نترات السماد طلخا، مصرف صحي سمباط محطة رفع شبرا اليمن، مصرف صحي صهرجت الكبرى ، إنشاء وحدة صحية بالفوقية هيهيا شرقية، إنشاء وحدة صحية بحوض ناجح شرقية ، محطة مياه منية النصر ، خ.م. محطة مصرف صحي صهرجت الصغرى أجا دقهلية، عينة حديد إحلال وتجديد كبري ترعة راضي ، اختبار 3 عينات طوب مشروع توسعات ميت فارس ، خ.م. المبني المصغر كلية التربية جامعة المنصورة، توسعات مجاري المنصورة المرحلة الثالثة، خ.م. مصرف صحي طلخا، 3 عينات طوب تطوير مزلقانات سكة حديد ، مصرف الصحي بالسنبلاوين ، خ.م. إحلال وتجديد كباري مصرف سيدي سالم، خ.م. الخزان العالي بالصالحات، خ.م. إنشاء 40 وحدة سكنية مشروع مبارك بنبروه ، خ.م. رافد المنصورة جمصة ، خ.م. الجمالية سان الحجر ، ضغط مكعبات محطة مياه أجا وشبكاتهما ، محطة مياه سمود، عينة أسمنت محطة مياه ميت غمر ، عينة أسمنت محطة رفع شبرا فبالا ، عينة أسمنت مصرف الصحي المحلة

تابع معمل مقاومة المواد والخرسانة المسلحة

الكبرى ، خ.م.الصرف الصحي صهرجت الصغري ، خ.م.عمارة الجمهورية للطالبات ، عينة
أسمنت محطة مياه منية النصر، خرسانة مسلحة توسعات كلية الحقوق ، خ.م.كبري السنبلوين
عينة أسمن مبني الحالات الحرجة بمستشفى الجامعة، خ.م. أعمدة الغرفة التجارية ، تطوير
مزلقانات سكة حديد مصر ، خ.م.إنشاء كبري غرب النهضة بدمياط ، خ.م.مبني تأميمات
دمياط ، إنشاء 60 وحدة سكنية بنوسا الغيط ، عينة حديد إنشاء مجمع رئيسي طريق كفر
صفر السنبلوين ، عينة زلط إنشاء كبري ملاحي علي الرياح التوفيقي ، اختبار مكعبات
صندوق العاملين بأجا ، خ.م.محكمة بلقاس الجزئية ، عينة رمل برج سكني بالمنصورة ، برج
تجاري سكني بريد دمياط ، نادي القوات المسلحة برأس البر ، خ.م.خط مياه الحسينية
بالمنصورة .ضغط مكعبات محطة رفع صان الحجر ، 3 عينات قلب حرساني مبني سكني
ملك السيد أشرف غباشي ، خ.م. صرف صحي برج نور الحمص ، خ.م.صندوق العاملين
بالمنزلة ، ضغط مكعبات إنشاء 80 وحدة سكنية قولنجيل ، عينة حديد محطتي صرف صحي
تلبانة ومحلة إنجاك ، ضغط مكعبات كلية طب أسنان المنصورة، صرف صحي شركة بترول
بلاعيم ، عينة زلط كبري ترعة المنصورية ، محطة طلمبات صرف صحي واحد الأسفل ،
مصنع سكر بلقاس ، الخزان العالي بدماص ، عينة أسمنت إنشاء كبري ترعة المنصورية، 3
عينات بلاط بمدينة طلخا، الصرف الصحي بميت سلسيل ، عينات زلط وأسمنت ورمل
للإنشاء مجمع محمد نصر بديرب نجم شرقية، خ.م.لمصنع أغطية بويلميرية ، خ.م.البطارية
الرابعة لمحطة الدواجن ، 3 عينات طوب لمزلقان بحر ميت يزيد ، خ.م.لإنشاء بئر شمال
القرعة NI ، خ.م. لاستكمال مبني ملاحق كلية الزراعة بالمنصورة ، توسعات مجاري
المنصورة ، خ.م. وحدات صحية ، خ.م. محطة صرف صحي حقول دلتا النيل ، صرف
صحي بأبو داود تمي الأمد يد ، خ.م.لإنشاء الوحدة الصحية بالحصوة ، إنشاء مكتب تضامني
الصوة بأبو حماد ، اختبار عينة سن مشروع محطة الصرف الصحي لقرية برج نور الحمص
، عينة دولوميت توسعات مجاري المنصورة، صرف صحي بالمحلة الكبرى ، محطة مياه أجا ،
خ.م.لعملية صرف مدينة السنبلوين، برج سكني السكة الجديدة، إنشاء 11 برج سكني حي
غرب المنصورة، كوبري ترعة المنصورية، مبني امتداد كلية الزراعة ، الغرفة التجارية
دمياط ، إنشاء مبني التأمينات دمياط، خزان مياه لشبة الحريق بشبشير ، عينة حديد محطة
صرف درين ، الخزان العالي بالمحلة الكبرى ، خ.م.مبني مدرجات كلية العلوم ، إنشاء محطة
مياه أجا وشبكاتها خ.م.فندق ونادي صف القوات المسلحة رأس البر ، خ.م.كلية طب أسنان ،
خ.م.توسعات محطة المعالجة بالدواخليه ، خ.م.محطة صرف صحي باخطاب ، خ.م.عمارة
الجمهورية للطالبات ، خوازيق 3 تائل LIP ، خوازيق أعمدة مسلحة الغرفة التجارية ،
خ.م.مزلقان طلخا(1)، خ.م.مزلقانات سكة حديد مصر، خ.م.مبني الحالات الحرجة مستشفى
الجامعة ، خ.م.الخزن العالي بقرية أبو ليلة، خ.م.إنشاء برج سكني مكان السلخانة
شبين، خ.م.إنشاء خزان مياه حريق بشبشير جاسكو ، خ.م.إنشاء جامعة الدلتا للعلوم
، خ.م.محطة مياه ميت غمر ، خ.م.عينة رمل إنشاء سوق تجاري دمياط الجديدة ، خ.م.إنشاء
خ.م.عينة أسمنت وحديد إنشاء سوق تجاري دمياط الجديدة، خ.م.شركة المنصورة للبترول
، خ.م.محطة صرف صحي قرية كفر الأمير، خ.م.محطة الصرف الصحي الجديدة دلتا النيل

تابع معملتي مقاومة المواد والخرسانة المسلحة

مجمع محمد نصر عابدين ديرب نجم، خ.م.الصرف الصحي بآتميدة والبوها خ.م.الصرف الصحي بسنفا، خ.م.عينة رمل وزلط محطة مياه أجا، خ.م.لبشة محطة صرف صحي تلبانة، شركة بترول، خ.م. IBG طرف مصنع الألمانية، خ.م.مبني تجاري سكني أمام بوسطه دمياط، خ.م.صرف صحي الجمالية، خ.م.الخان العالي بالصالحات ، خ.م.مشروع صرف صحي لقرية بشلا ، خ.م.محطة صرف صحي صهرجت، خ.م.تصنيع أغطية GRC ' مشروع صرف صحي الجمالية، خ.م.تعلية معهد مصر العالي للهندسة واختبار قياس مقاومة الضغط وقياس شمندر، خ.م.شبكة انحدار محطة صرف صحي هريبط ، 3 عينات طوب محطة صرف صحي برج نور الحمص ، خ.م.إنشاء الخط الثاني لمصنع سكر بلقاس

إجمالي دخل معملتي مقاومة والخرسانة المسلحة 42996 اثنين وأربعون ألفا وتسعمائة وستة وتسعون جنيها

معمل المنشآت الثقيلة

اختبار ماسورة قطر 2متر لتغطية ترعة نقيطه ، اختبار ماسورة قطر متر ونصف لتغطية ترعة المعطف ، اختبار ماسورة قطر متر ونصف لتغطية ري الصالحية الزقازيق ، اختبار ماسورة قطر متر وربع لتغطية تفتيش ري السنبلوين ، اختبار ماسورة قطر متر مغذيات ري ميت غمر ، اختبار ماسورة قطر متر ونصف لتغطية جنابية اليمنى لري الصالحية ، اختبار ماسورة قطر متر وربع ، 80 سم ، واحد متر ، 50سم رصف طريق أبو حماد، اختبار ماسورة قطر متر بدالة الجدية ، اختبار ماسورة قطر 1.20 ، 80سم لترعة الخمسة ، اختبار ماسورة قطر 50سم ترعة نشيل القديمة ، اختبار ماسورة قطر 2متر ازدواج طريق المنصورة طنح ، اختبار ماسورة قطر 90سم، 55سم، 60سم عملية إنشاء مجمع السنبلوين ، اختبار ماسورة قطر 1.50 لتغطية مصرف طراز الجمالية ، اختبار ماسورة قطر 80سم لترعة ميت سلسيل ، اختبار ضغط هيدروليكي علي لوري باكم باليد بقوة 50 طن ، اختبار ماسورة قطر 1.50 متر تغطية استكمال جنابية داود اليمن ، اختبار ماسورة قطر 1.50 متر تغطية استكمال جنابية داود اليمن ، اختبار ماسورة قطر 80 سم تغطية مروى بقرية منشآت عبد الرحمن ، اختبار ماسورة قطر 80 سم تغطية مروى بقرية نجير ، اختبار ماسورة قطر 55 سم ، 55سم تغطية مسائي قرية خضير المنزلة ، اختبار ماسورة قطر 2متر استكمال ترعة المرسة ، اختبار ماسورة قطر 1.50 متر تغطية متخلف ترعة ميت طاهر ، اختبار ماسورة 1.20متر جزء من ترعة أم الذهب ، اختبار ماسورة قطر 2متر ترعة الجمالية، اختبار ماسورة قطر 80سم ، 50سم لتغطية مسائي ترعة الديباجة ، اختبار ماسورة 2متر عملية ازدواج طريق المنصورة طنح ، اختبار ماسورة 2متر لإنشاء فم مساعد لترعة التنية اختبار ماسورة تغطية جنابية ميت عاصم ، اختبار ماسورة تغطية مصرف سيدي بشا مركز مشتول السوق ، اختبار ماسورة 2متر إنشاء سحارة لري غرب الدلتا ، ماسورة 1متر تغطية ترعة العرمانى الكردي ، اختبار ماسورة 80سم تغطية ترعة سجاج المنزلة، اختبار ماسورة تغطية الطريق الإقليمي مدينة بدر ، ماسورة 2متر تغطية ترعة ميت طاهر .

إجمالي دخل المعمل 30202 جنيه ثلاثون ألفا ومائتان واثنين جنيها

معامل ميكانيكا

- اختبار وقياس قيمة الصلادة وتحديد نوع البنية المجهرية لعقلة جنزير لمحطة تعبئة الغاز السائل بطلخا بتاريخ 2009/9/7

إجمالي الدخل مبلغ 750 جنيه سبعمائة وخمسون جنيها

بيان بالأعمال التي تمت بمعمل برنامج
ماجستير هندسة وتكنولوجيا وإدارة البيئة

النشاط الأول:

أنشطة تابعة لبرنامج ماجستير وتكنولوجيا وإدارة البيئة:-
المعمل متاح لاستخدام أعضاء هيئة التدريس وطلبة برنامج ماجستير هندسة وتكنولوجيا
البيئة وكذلك يتم استخدام المعمل من قبل مهندس المعمل لتجهيز وتعديل المعلومات على
الموقع الالكتروني لبرنامج الماجستير على جهاز الكمبيوتر (السيرف) الموجود بالمعمل.

النشاط الثاني:

تأجير قاعات المعمل لأعضاء هيئة التدريس بالكلية والهيئة المعاونة وطلبة الكلية للقيام
بالأنشطة التالية (مشاريع تخرج - دورات تدريبية) وكان دخل المعمل كالتالي :
عدد الساعات المؤجرة 362 ساعة بقيمة 9180 جنيهاً

النشاط الثالث:

المعمل متاح لطلبة الكلية لأداء التمارين الدراسية على الكمبيوتر والانترنت الخاصة
بالمقررات الالكترونية التي يدرسونها وذلك بإشراف الهيئة المعاونة بالكلية وخلال الفترة
المذكورة تم استخدام المعمل في تدريس التمارين الخاصة بمادة (Logic And Digital
Circuits) الخاصة بطلبة الفرقة الثانية قسم هندسة القوى الكهربائية .

النشاط الرابع:

يتم استخدام المعمل كمقر لوحدة التعليم الالكتروني بالكلية.

إجمالي الدخل مبلغ 9180 جنيهه تسعة آلاف ومائة وثمانون جنيها

وحدة هندسة البرمجيات

بيان بالأعمال التي تمت بوحدة هندسة البرمجيات

اسم الدورة	عدد الدورات	عدد الدارسين	التكلفة بالجنية
نوافذ	2	24	1220
صيانة	4	57	9435
أوتوكاد	3	47	6985
جافا	1	12	3060
شبكات	1	22	4295
أوراكل	1	7	2485
دورات مكثفة	2	6	620
الإجمالي			28100 جنية

إجمالي دخل وحدة البرمجيات 28100 جنية [ثمانية وعشرون ألف ومائة جنية]

وحدة التدريب

بيان بالأعمال التي تمت بوحدة التصميم المعماري بالحاسب

اسم الدورة	عدد الدورات	عدد الدارسين	التكلفة
ثرى دى ماكس	4	28	2940
سباب	3	33	3465
اتوكاد ثنائي الأبعاد	5	64	6620
بريمافيرا p3	1	15	1575
أدوب فوتوشوب	1	14	1470
الإجمالي			16070 جنيه

بيان بالأعمال التي تمت بمعمل المساحة

اسم الدورة	عدد الدورات	عدد الدارسين	التكلفة
Total Station	4	21	4530 جنيه

بيان بالأعمال التي تمت بنادي تكنولوجيا المعلومات

أولاً: الدورات		
اسم الدورة	عدد الدارسين	المبلغ بالجنية
MATLAB	5	600

ثانياً: التوريد (قيمة إيجار أجهزة) مبلغ : 1920 جنيه

إجمالي دخل نادي تكنولوجيا المعلومات 2520 جنيه [ألفان وخمسمائة وعشرون جنيهاً]

إجمالي دخل وحدة التدريب 23120 جنيه ثلاثة وعشرون ألفاً ومائة وعشرون جنيهاً

وحدة تكنولوجيا الورش الفنية

بيان بالأعمال التي تم تنفيذها بوحدة تكنولوجيا الورش
الفترة من 2009/7/1 إلى 2009/12/31

أمر التشغيل	الجهة الطالبة	بيان الأعمال المطلوبة	جملة التكاليف بالجنية
4/1	عميد الكلية	شراء وتوريد 200 كرسي ، تصنيع 200 ترابيزة كمبيوتر - تم تصنيع 100 ترابيزة والباقي تحت التشغيل	10054.14
7/2	مدير عام الكلية	تصنيع 20 مكتب 7 درج	20868.11
8/3	قسم الهندسة المعمارية	تصنيع (50) لوحة رسم ، (50) ترابيزة رسم ، (50) كرسي مستدير	169690.20
9/4	قسم الدراسات العليا	تصنيع (2) دولاب بلكار	9666.10
16/5	قسم التحكم والحاسبات	تصنيع (14) بنش خشب	12998.52
27/6	الشنون العامة	تصنيع (300) تختة امتحان ، (300) لوحة رسم ، شراء (300) كرسي نصف فوتيه خرزان	58364.48
44/7	كلية العلوم بالمنصورة	تصنيع وشراء أثاث	126061.31
46/8	كلية رياض الأطفال	شراء وتوريد أثاث ، تركيب (2) لوح خشب	35287.80
48/9	وكيل الكلية لشنون البيئة	تصنيع وتركيب أغطية لمجاري الكابلات من حديد ، تصنيع (6) عامود إنارة ، تصنيع وتركيب (8) ضلفة بالحلق	23427.75
49/10	وكيل الكلية لشنون الطلاب	شراء (500) كرسي ، تصنيع (200) لوحة ، (300) تختة امتحان ، (20) سبورة بالحامل	90667.36
50/11	كلية الحاسبات والمعلومات	تصنيع وتوريد أثاث	280000
54/12	كلية العلوم بدمياط	تصنيع وتوريد أثاث	80190
56/13	كلية التربية الرياضية	تصنيع وشراء وتوريد أثاث	228400
59/14	معمل مقاومة المواد	تصنيع (1) مكتبة مكونة من ثلاث قطع	420.95
60/15	كلية التجارة بالمنصورة	تصنيع (30) صندوق طفاية حريق	8701.50
61/16	كلية التربية بالمنصورة	شراء وتصنيع أثاث	39280.15
66/17	معمل الهندسة الطبية	تصنيع (5) دولاب مكتبة	6106
67/18	مكتبة الكلية	تصنيع (4) مكتب	2361
68/19	معمل الآلات المبرمجة	تصنيع وتركيب (16) قرصة خشب	2309.45
70/20	قسم هندسة الغزل والنسيج	تصنيع ودهان لوحة إعلانات	223.75
21	كلية العلوم بالمنصورة	تصنيع وشراء أثاث	99020.05
22	كلية الطب	شراء توريد 200 كرسي	31185
23	قسم هندسة الاتصالات	تصنيع وتثبيت 6 شبك حديد	أمر التشغيل طرف عميد الكلية
24	كلية التربية بالمنصورة	تصنيع وتركيب 2 بوابة حديد ، تصنيع وتركيب 14 أرمه حديد مصبغات	36326.90
25	وحدة التعليم الالكتروني	دهان حجرة حوالي 50 متر	952.75
		الإجمالي	1372563.27

تابع بيان بالأعمال التي تم تنفيذها بوحدة تكنولوجيا الورش
الفترة من 2009/7/1 إلى 2009/12/31

أمر التشغيل	الجهة الطالبة	بيان الأعمال المطلوبة	جملة التكاليف بالجنية
		مقبلة	1372563.27
26	مدير وحدة الورش	دهان حجرة حوالي 107 متر مربع	852.22
27	معمل ماجستير هندسة تكنولوجيا إدارة البيئة	تصنيع وتركيب 4 حماية لأجهزة التكييف	أمر التشغيل طرف عميد الكلية
28	مركز تقنية الاتصالات	شراء وتوريد وتصنيع أثاث	44384.55
29	قسم الري والهيدروليكا	تصنيع 7 ترابيزة كمبيوتر	2692.20
30	وحدة التعليم الالكتروني	توريد وتركيب 4.55 متر مربع ستائر شرائح رأسية	265.27
31	معمل الطرق	تصنيع وتركيب 2 شباك المونيوم جرار	2858.9
32	كلية التجارة بالمنصورة	تصنيع واحد شبك بشراة	4624.93
33	كلية التمريض	تجهيز 3 مدرج بينشات خشبية ، تصنيع 3 منصة محاضر	131127.45
34	كلية التجارة بالمنصورة	تصنيع 200 ساند كتب من صاج مجلفن	1710
35	الإدارة العامة للمشتريات	تصنيع واحد يرفان خشب ، واحد شانون خشب 4 درج	1707
36	كلية الطب	تصنيع 100 ترابيزة امتحان ، 100 ترابيزة كمبيوتر	138401.50
37	معمل الهندسة الصحية	تصنيع 3 بنش، 2 وحدة أرفف معلقة وخط تصريف عادم	8463.3
38	قسم رعاية الطلاب	تجهيز غرفة الاتحاد	21638.89
39	كلية التجارة	شراء وتوريد كرسي	54862.5
40	خزينة الكلية	تجهيز الخزينة بفتح 2 شباك ونقل الباب الداخلي والدهان	6795.14
41	وكيل الكلية لشئون البيئة	تصنيع ودهان 50 صندوق إسعافات أولية.	6794.36
42	الشئون العامة	دهان سور الكلية الحديد ، تصنيع (2)باب حديد 2 ضلفة	1234.75
43	كلية الصيدلة	تصنيع وتركيب (21) سبورة	10314.15
44	إدارة الكلية - المدرجات الجديدة	تصنيع (2)دولاب خشب	1765.05
45	مركز بحوث اللغة الإنجليزية	تصنيع أثاث	4391.90
46	قاعة ا.د.مجدي أبو ريان	تصنيع وتثبيت 4 شراة حديد والدهان	968
47	مكتبة الكلية	دهان طرق المكتبة	354.5
48	برنامج هندسة الاتصالات	تثبيت 14 مخدع للكراسي	623.2
49	إدارة المعامل	صيانة ونقل باب القاطوع الخاص بمكتب مدير إدارة المعامل	77.83
50	معمل الفيزياء الهندسية	صيانة واستبدال ذراع قلاب لعدد 2 شباك	189.2
51	برنامج هندسة الاتصالات	صيانة ودهان 10 قاعات ، دهان 10 شباك حديد، صيانة ودهان 4 باب خشب 2 ضلفة ، 6 باب ، استبدال البلاط الميزايكو لطرفة الدور الثالث.	20482.55
		الإجمالي	1840142.61

تابع بيان بالأعمال التي تم تنفيذها بوحدة تكنولوجيا الورش
الفترة من 2009/7/1 إلى 2009/12/31

أمر التشغيل	الجهة الطالبة	بيان الأعمال المطلوبة	جملة التكاليف بالجنية
		ماقبله	1840142.61
52	معلمي المقاومة والخرسانة	تصنيع قاطوع من خشب السويد على شكل حرف u	1479.10
53	مستشفى الطوارئ	تصنيع وتركيب 80 درج ألمونيوم وفيبر، 80ضلفة ، 4 تقفيلة حوض، عمل صيانة لعدد 6 دولاب ألمونيوم، تعديل 12 دولاب ، عمل صيانة واستبدال الأجزاء التالفة لعدد 43 ترابيزة مريض	57369.5
54	كلية رياض الأطفال	تصنيع (1) مكتب، 10 ترابيزة اطلاق ، 13 مكتبة ، توريد وشراء 65 كرسي خشب زان	42339.45
55	كلية طب الأسنان	تصنيع 5 سبورة من الفيبر والألمونيوم	1125.5
		الاجمالي	1942456.16

إجمالي دخل وحدة تكنولوجيا الورش 1942456.16 جنيه مليون وتسعمائة واثنين وأربعون ألفاً وأربعمائة وستة وخمسون جنيهاً وستة عشر قرشاً

وحدة الخدمات العامة
بيان بالأعمال التي تمت بوحدة الخدمات العامة
(قاعات)

م	العدد	الموضوع	الجملة بالجنية
1	5	مناقشة رسالة الدكتوراه	1000
2	20	مناقشة رسالة ماجستير	4000
3	6	مناقشة مشاريع	200
4	8	أسر	-
5	1	ندوات	-
6	1	مسابقات	-
7	1	مؤتمرات علميه	-
إجمالي دخل القاعات			5200 جنية

(التصوير والطباعة)

مبنى الإدارة

تم تصوير عدد 255 رزمة ورق - للإعمال المصلحية
تم تصوير عدد 12 رزمة ورق - بالأجر بمبلغ 600 جنية

الأقسام العلمية والمعامل والامتحانات

تم تصوير عدد 182 رزمة ورق - لأعمال الامتحانات
تم تصوير عدد 131 رزمة ورق - للأعمال مصلحيه
تم تصوير عدد 16 رزمة ورق - بالأجر بمبلغ 800 جنية

إجمالي دخل وحدة الخدمات العامة 6600 جنية ستة آلاف وستمئة جنية

وحدة الخدمات التقنية
بيان بالأعمال التي تم تنفيذها بوحدة التقنية
في الفترة من 2009/7/1 إلى 2009/12/31

أولا : الأعمال التي تمت داخل الكلية

العدد	البيان	المبلغ بالجنية
28	عدة تليفون بأقسام الكلية المختلفة	بدون مقابل
5	عدة تليفون بأقسام الكلية المختلفة	785
7	داتا شو ببلوكات الكلية	بدون مقابل
1	شاشة عرض بمدرج 21	بدون مقابل
87	إصلاح خط تليفون بأقسام الكلية المختلفة	""
	إصلاح أجهزة صوت خاصة ببلوك كهرباء والمدرجات	""
1	شاشة عرض خاصة CIT	""
1	تنزيل نسخة ويندوز خاصة بمكتب ا.د.وكيل الكلية للدراسات العليا	""
	الإشراف علي أجهزة داتا شوا الموجود بالمدرجات وصيانتها	""
	الإشراف علي أجهزة الكمبيوتر وصيانتها بالكلية	""
	الإشراف علي الأجهزة الصوتية بالمدرجات وصيانتها	""
	استبدال أجهزة الحاسب في مدرجات الكلية	""
	الإشراف علي أجهزة التصوير وماكينات الطباعة	""
	المرور يوميا علي المدرجات	""
	قيمة الأعمال التي تمت بالكلية بأجر	785 جنيها

ثانيا الأعمال التي تمت بالجامعة ووحداتها

إصلاح عدد (38) خط تليفون بالجامعة وكلياتها ووحداتها
 قيمة الصيانة السنوية لبعض خطوط إدارات وكليات الجامعة
 (عقد سنوي)
 (11952 جنيها)

إجمالي دخل الوحدة 12737 جنيهه
اثني عشر ألفا وسبعمئة وسبعة وثلاثون جنيها لاغير

إجمالي دخل الوحدات
خلال الفترة من 2009/7/1 إلى 2009/12/31

المبلغ بالجنية	اسم الوحدة	مسلسل
374360.5	وحدة المعامل الهندسية	1
1942456.16	وحدة تكنولوجيا الورش	2
23120	وحدة التدريب	3
28100	وحدة البرمجيات	4
6600	وحدة الخدمات العامة	5
12737	وحدة الخدمات التقنية	6
2387373.66	إجمالي الدخل	

2387373.66 جنيها [مليونان وثلاثمائة وخمسة وسبعون ألفا وستمائة وثلاثة
وسبعون جنيها وستة وستون قرشا]

السيد الأستاذ الدكتور/ وكيل الكلية
لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

تحية طيبة .. وبعد ..

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه تقرير عن نشاط مركز الخدمات الفنية والمعملية
والعلمية عن الفترة من 2009/7/1 حتى 2009/12/31 .

وتفضلوا بقبول وافر التحية والاحترام ،،،،

مدير المركز

أ.د/ أحمد أحمد الصــــروي

السيد الأستاذ الدكتور/ نائب رئيس الجامعة
لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

تحية طيبة .. وبعد ..

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه تقرير عن نشاط مركز الخدمات الفنية والمعملية
والعلمية عن الفترة من 2009/7/1 حتى 2009/12/31 .

وتفضلوا بقبول وافر التحية والاحترام ،،،،

مدير المركز

أ.د/ أحمد أحمد الصــــروي