



التدريب الصيفي

الأكاديمية الحديثة للمهندسة

والتكنولوجيا

٢٠١٨ / ٢٠١٧



مقدمة

إيماننا منا بأن يكون الأكاديمية الحديثة للمهندسة دور فعال في خدمة المجتمع وبما يتفق مع أولويات التنمية البشرية والتي ينعكس مردودها على الوضع الاقتصادي والاجتماعي في مصر ، فقد خلصت الأكاديمية الى ضرورة تأهيل الطلاب لمتطلبات سوق العمل وذلك عن طريق توفير فرص التعلم النظري والتدريب والممارسة العملية والتي من خلالها يكتسب الطلاب المهارات المهنية والفنية المتخصصة التي تؤهلهم لسوق العمل في مصر وخارجها .

ولذا حرصت الأكاديمية على اجتياز الطالب لأربع مستويات تدريبية :
التدريب الأول والثاني تدريب داخلي ويكون بعد المستوى الدراسي الأول والثاني
التدريب الثالث والرابع تدريب خارجي في مؤسسات وميادين العمل التي تكسب الطالب الثقة والخبرة والمهارات المطلوبة لسوق العمل ويكون بعد المستوى الدراسي الثالث والرابع

والأكاديمية تؤمن الجسود الجادة التي بذلت في رفع مستوى التدريب ستثمر إرتقاعا بمستوى خريجيها الذين نأمل أن يكونوا ضمن الجنود المخلصين الذين يعتمد عليهم في حل المشاكل الواقعية، وإيجاد أفضل الحلول لها عن طريق تطبيق مجمل معارفهم وخبراتهم ومهاراتهم التي اكتسبوها خلال دراستهم .

والله ولي التوفيق

أ.د. منى محمد السيد البسيوني

عميد الأكاديمية الحديثة للمهندسة والتكنولوجيا

مقدمة عن التدريب :

التدريب الميداني يعود بالنفع على الطلاب و ذلك لأنه يعينهم على تحقيق ما يلي :

- تطبيق ما اكتسبه من محاضرات و دروس نظرية في قاعات الدراسة بشكل عملي و تطبيقي و بهذه الطريقة تزداد قدرة الطالب على التميز في مجاله أو تخصصه .
- فتح الباب أمام الطلاب من أجل استيعاب تخصصهم ، و هذا ما يجعلهم أكثر قدرة على الإبداع و الابتكار
- إتاحة الفرصة لهم من أجل الاندماج في سوق العمل ، و التعرف على التحديات التي يمكن أن يواجهها بعد تخرجه من الجامعة .
- السماح للطلاب بالبحث عن وظيفة في تخصصه حيث أن التدريب الميداني يقضي على الفجوة التي يصطدم بها الطالب بين ما يدرسه ، و ما يجده في سوق العمل .
- يقدم فرصة للتعرف على ما يدور بداخل الشركات ، و التعرف على أسلوب التعامل مع زملاء العمل ، و المدراء .
- التهيئة المناسبة لتقبل تحديات المستقبل و الإستجابة للمتغيرات و التعامل مع المشكلات التي يمكن أن تعترضهم مستقبل .
- يمكن المتميزين من الحصول على وظيفة في الشركة أو الهيئة التي تلقى بها التدريب فمثلاً اذا أدى الطالب فترة التدريب بنجاح هناك عدد من المؤسسات تعطي لأصحاب الكفاءات منهم الفرصة للحصول على وظيفة مناسبة لهم في الشركة .
- تحفيز الطلبة على الخروج إلى سوق العمل دون رهبة أو تردد .
- يتيح لهم التعود على تحمل مسؤولية العمل ، و الإلتزام بمواعيده الرسمية ، و أداء المهام المطلوبة منهم في الوقت المحدد لذلك .
- يعطي للطلاب مؤشراً عن مستواهم هل هم قادرين فعلاً على تحمل مسؤوليات العمل .
- هل مهاراتهم ، و مؤهلاتهم مناسبة بالفعل لشغل هذه الوظيفية بعد التخرج .

و بناء على ذلك يبدأ الطالب في تحديد الطريقة التي سيعتمد عليها في تنمية مهاراته و قدراته فمثلاً منهم يرى أنه بحاجة لتعلم اللغة الإنجليزية فيسعى للإلتحاق بدورة لتعلم اللغة الإنجليزية ، و آخر يرى أنه بحاجة تنمية قدراته على التعامل مع الحاسب الآلي و برامج مختلفة فينوي الإلتحاق بدورة في مجال الحاسب الآلي .

المقصود من ذلك أن التدريب الميداني يجعل الطالب قادراً على تحديد نقاط قوته و ضعفه ، و ما هي الطرق المناسبة لتوطيد مواطن القوة و التخلص من نقاط الضعف .

شعور الطالب بأهميته يرفع الروح المعنوية لديه ، و هذا ما يجعل بعضهم يصمم على قضاء فترة الأجازة الصيفية في التدريب بأحد الشركات ، و بالطبع لذلك الكثير من الفوائد أهمها شغل أوقات الفراغ في عمل شيء مفيد

مهام مكتب التدريب بالأكاديمية :

- ١- الاتصال بالأقسام التعليميه بالأكاديميه لتحديد مطالبهم ومعرفة مقترحاتهم بخصوص اختيار البرنامج التدريبي وتطويرا بمايتناسب مع مخرجات التعليم.
- ٢- تقوم الاقسام التعليميه بالأكاديميه بتحديد اسلوب تصميم البرامج وارتباطها بمخرجات التعليم.
- ٣- زياره شركات التدريب لمعاينه امكانياتهم البشريه والفنيه وملائمتها للقيام بالتدريب .
- ٤- عمل خطه تدريب لجميع الفرق الدراسيه تتضمن اسماء الشركات المرشحه للتدريب لديها والبرامج ذات التخصص وايضا موضح بالخطه مدة وفترة التدريب وتكلفه كل برنامج فى الخطه .
- ٥- خطة متابعة يقوم بها اعضاء مكتب التدريب للاشراف على التدريب ومدى كفاءته.
- ٦- تقوم جهات التدريب بعمل شهادات معتمده للطلبه مبين بها برنامج التدريب والتقدير الحاصل عليه المتدرب لدى الجهة التدريبيه.
- ٧- حصر النتائج الخاصه بالطلبه القادمه من جهات التدريب .
- ٨- بعد حصر الطلبه الذين قاموا بالتدريب يتم عمل كشوف باسماء الطلبه الذين تخلفوا عن التدريب للتنبيه عليهم واعطائهم الفرصه للتدريب فى اجازة نصف العام للاستعواض.
- ٩- يتم عمل استقصاء للطلبه لمعرفة كفاءه جهات التدريب والبرامج المتفق عليه مسبقا حتى يتسنى للمكتب اتخاذ القرار المناسب لاستبعاد بعض جهات التدريب او البقاء على التعاون معها تبعا لنتيجه الاستقصاء.
- ١٠- يقوم مكتب التدريب بتسليم درجات التدريب للكنترول والاقسام التعليميه للرصد.
- ١١- ومن ثم يتم عمل خطه تدريبيه للتدريب فى السنه الجديده بناء على التغذية المرتده من استبيان الطلبه ومن المشرفين القائمين على متابعه التدريب .

ونستنتج مما سبق كله ان مكتب التدريب الصيفى من مهامه الرئيسيه هو اتاحه الفرصه للطلاب لكى يتعلموا ويقوموا بتطبيق ماتعلموه من خلال مهارات الاتصال بالاخرين بناء على العمل داخل مجموعات دراسيه. او اذا اتاحت لهم الفرصه يمكنهم العمل مع افراد خارج نطاق المجتمع الاكاديمى.

ويتيح للطلاب الفرصه ايضا لتطبيق عدد كبير من المهارات التى سيحتاجونها فى مرحله ما بعد التخرج وفى حياتهم الوظيفيه مثل : كيفيه تقسيم الوقت والبحث عن المصادر، تنميه الشعور بالمسئوليه، معرفه الفرد لقدراته والتعلم من خلال التجارب....الخ.
وذلك كله من خلال احتكاك الطلاب بالعالم الخارجى من خلال الجهات التدريبيه.

اولا: التدريب الداخلى

١-١- قسم الهندسة المعمارية وتكنولوجيا البناء

التدريب الصيفى للمستوى الاول

أولا : محتوى الدورة التدريبية :-

تتناول الدورة التدريبية تعريف طالب المستوى الأول بالمفاهيم الأساسية لكل من الرسم المعماري واستخدام تطبيقات الحاسب فى العمارة ، وتهدف إلى إعداد طالب الفرقة الاولى وتزويده بالمهارات الاساسية اللازمة قبل التحاقه بقسم الهندسة المعمارية وتنقسم الدورة الى أسبوعين

الأسبوع الأول : يدرس فيه الطالب أساسيات الرسم والاسقاط المعماري والتعريف بالادوات والمتطلبات اللازمة وكذلك أنواع الرسومات والمساقط المعمارية كما تركز الدورة على مبادئ رسم الخطوط وأنواعها ، الكتابة المعمارية ، توقيع الأبعاد ، اظهار الرسومات

ويتحقق ذلك عن طريق مجموعة من المحاضرات النظرية والتمارين العملية بالإضافة الى مشروع نهائى ينجزه الطالب فى نهاية الاسبوع الاول للدورة التدريبية

الأسبوع الثانى : يتعرض فيه الطالب الى التعرف على البرامج والتطبيقات التى تساعده على الرسم والاطهار المعماري عن طريق الحاسب . وترتكز الدورة على برنامج الـ Photoshop وكيفية توظيفه فى مرحلة إظهار وتلوين وفرش الرسومات المعمارية . ويتم ذلك من خلال الشرح العملى على أجهزة الكمبيوتر بمعمل الحاسب و العمل فى تمارين من اجل تحقيق الهدف من الدورة

ثانياً التقييم :- يتم تقييم الطالب لكى يجتاز الدورة التدريبية على اساس حضوره ما لا يقل عن ٨٠% من عدد ساعات الدورة وكذلك انهائه لما يطلب منه من مشروع فى الأسبوع الأول أو تمارين فى الأسبوع الثانى

Architectural Drawing Basics



Haitham Samir, Phd.
Assistant Professor
Modern Academy for
Engineering & Technology

Course content

- 1- Drafting Equipments
- 2- Basic Definitions
- 3- Architectural Drawings
- 4- Symbols & Conventions
- 5- Architect Scale
- 6- Dimensioning
- 7- Alphabet of Lines
- 8- Hand Lettering
- 9- Context

شكل (١) البرنامج التدريبي للمستوى صفر لبرنامج الهندسة المعمارية وتكنولوجيا البناء

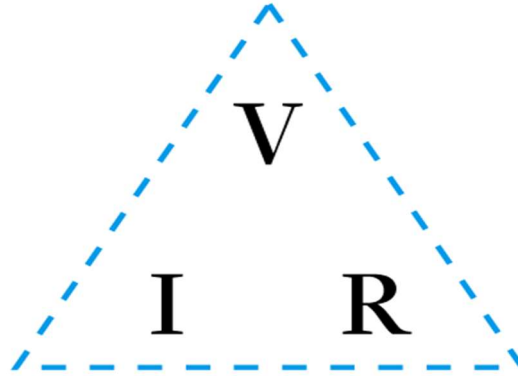
Training Level 0

Introduction

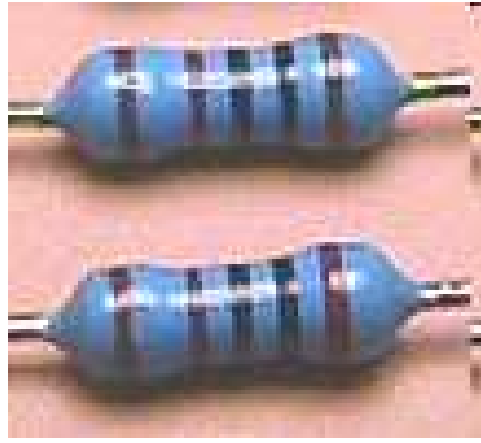
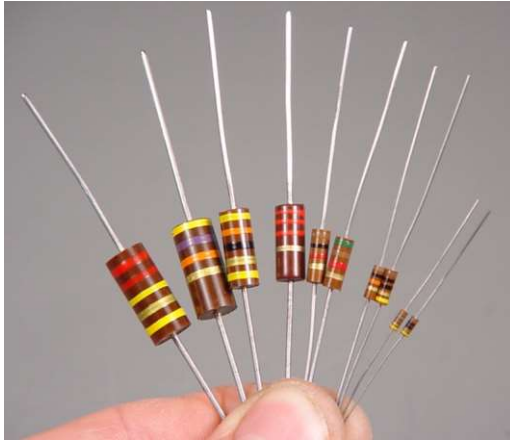
In this training we introduce the basics elements, units of the electrical circuits and the student will be able to connect and test different electrical circuits on the bread board.

1.1 Basic electrical circuits

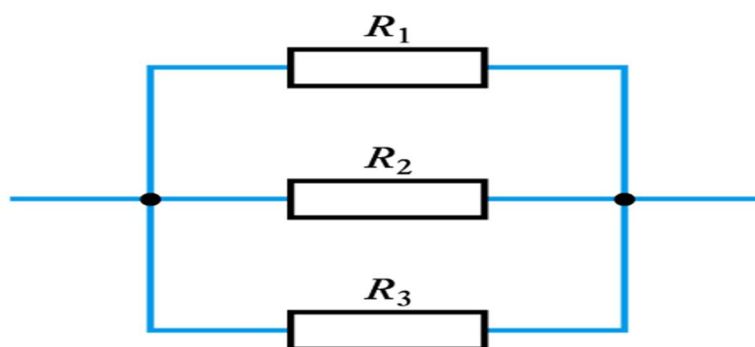
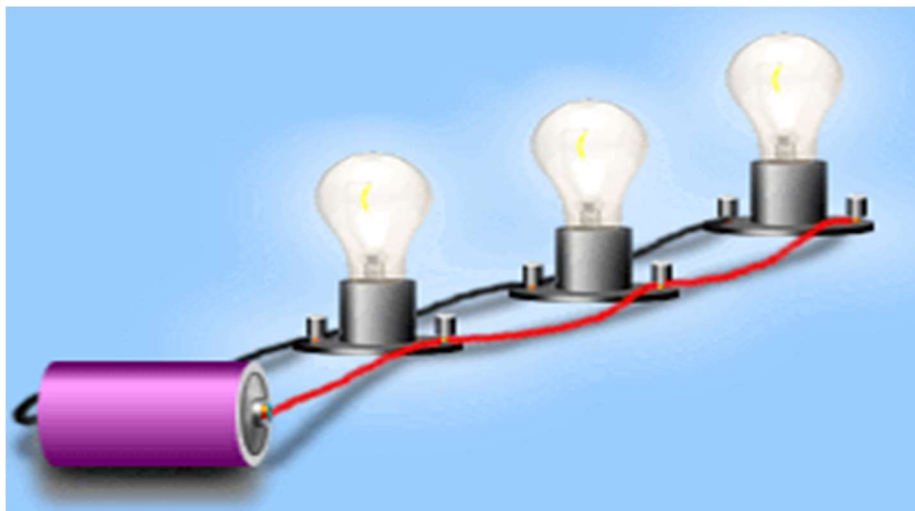
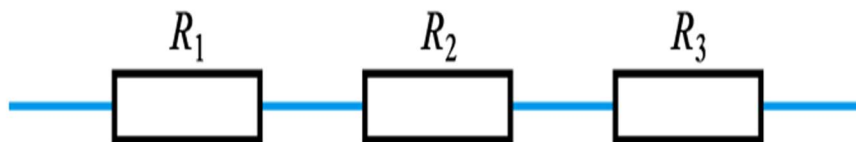
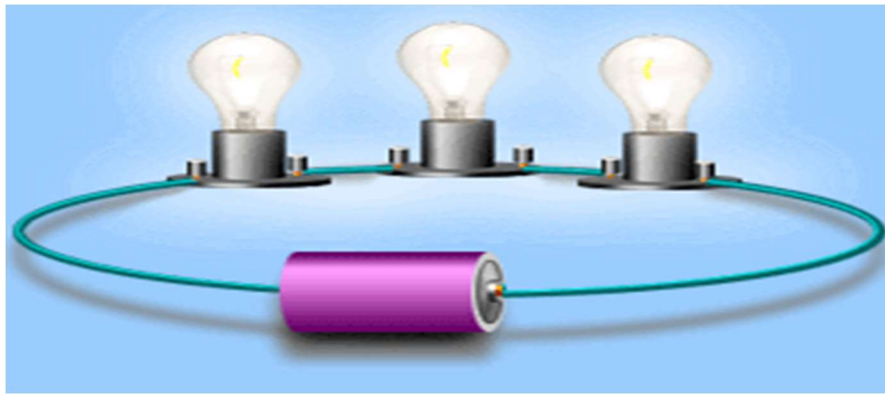
a- Ohm Law



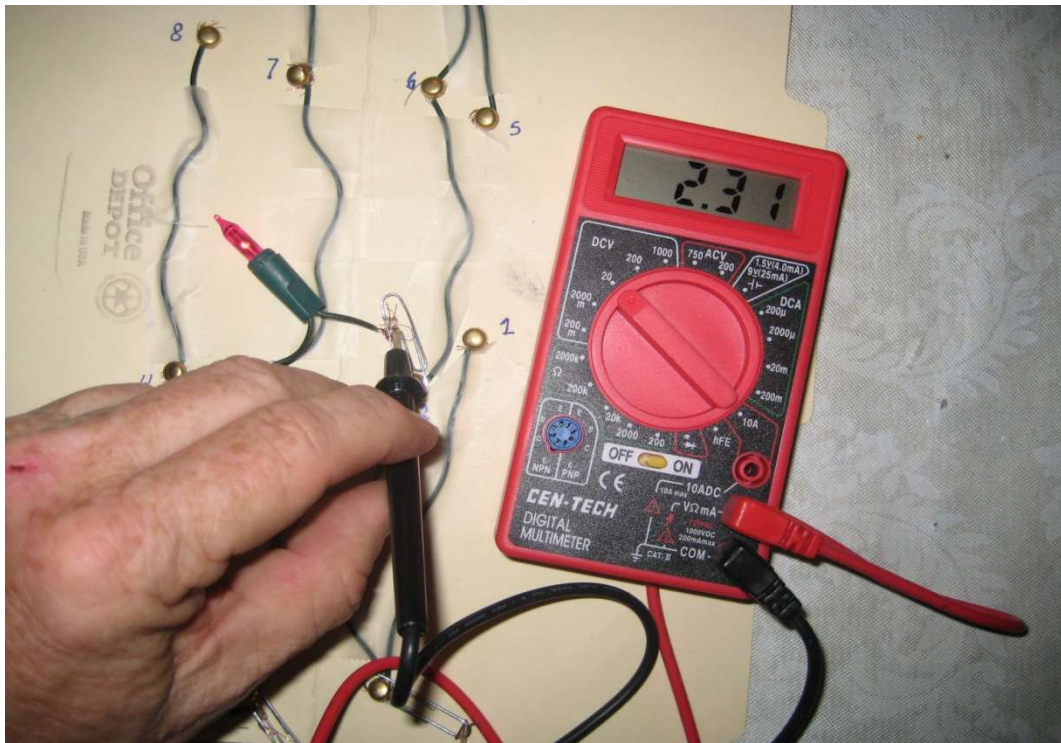
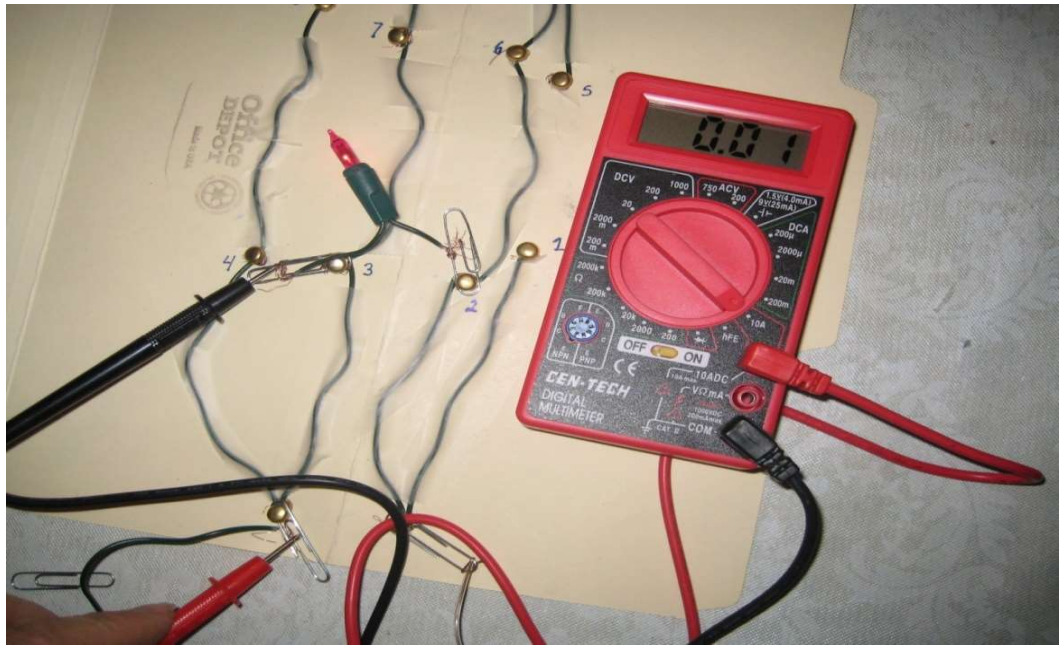
b- Introduce resistors & variable resistor



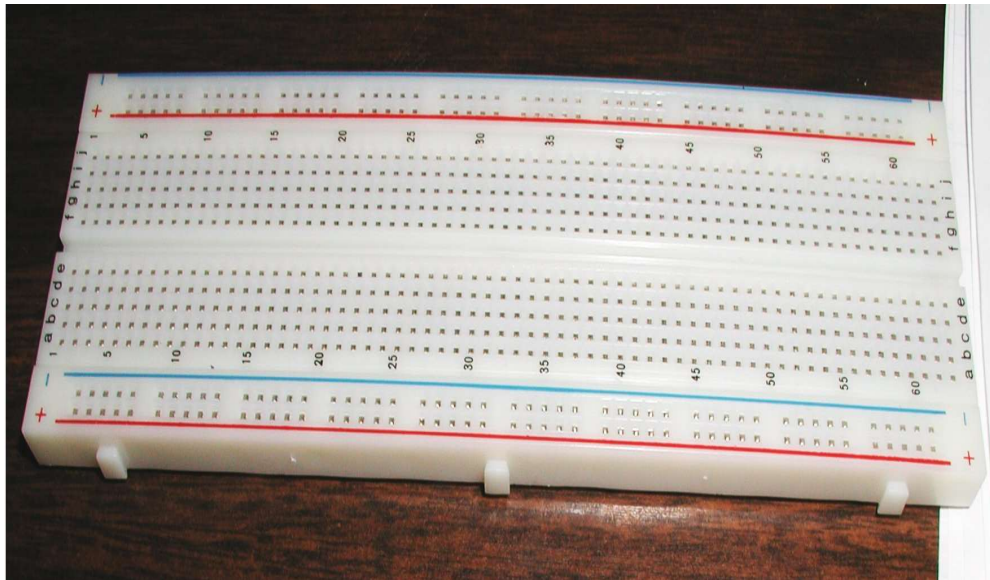
c- Simple circuit (series, parallel circuits)



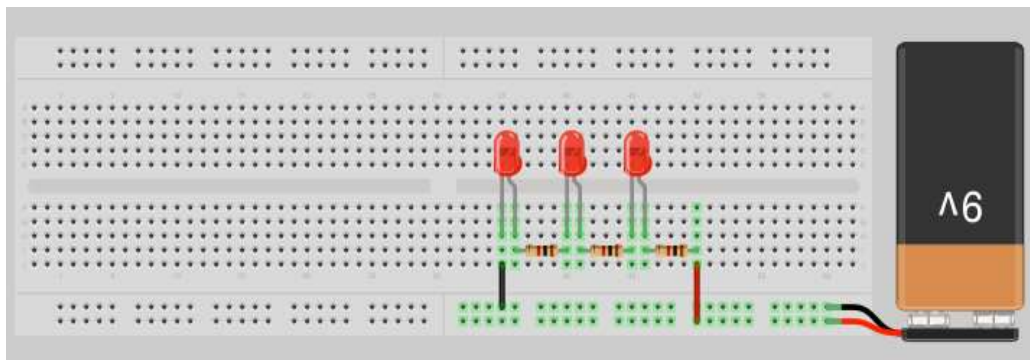
d- Measuring current & volts



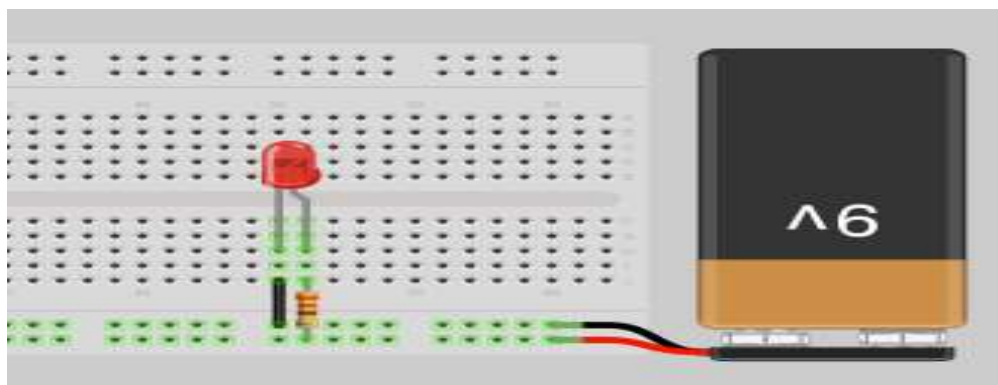
e- Introduce breadboard



f- Series circuit example



g- LED circuit



شكل (٢) البرنامج التدريبي للمستوى صفر لبرنامج هندسة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

Training For Level 1

Introduction

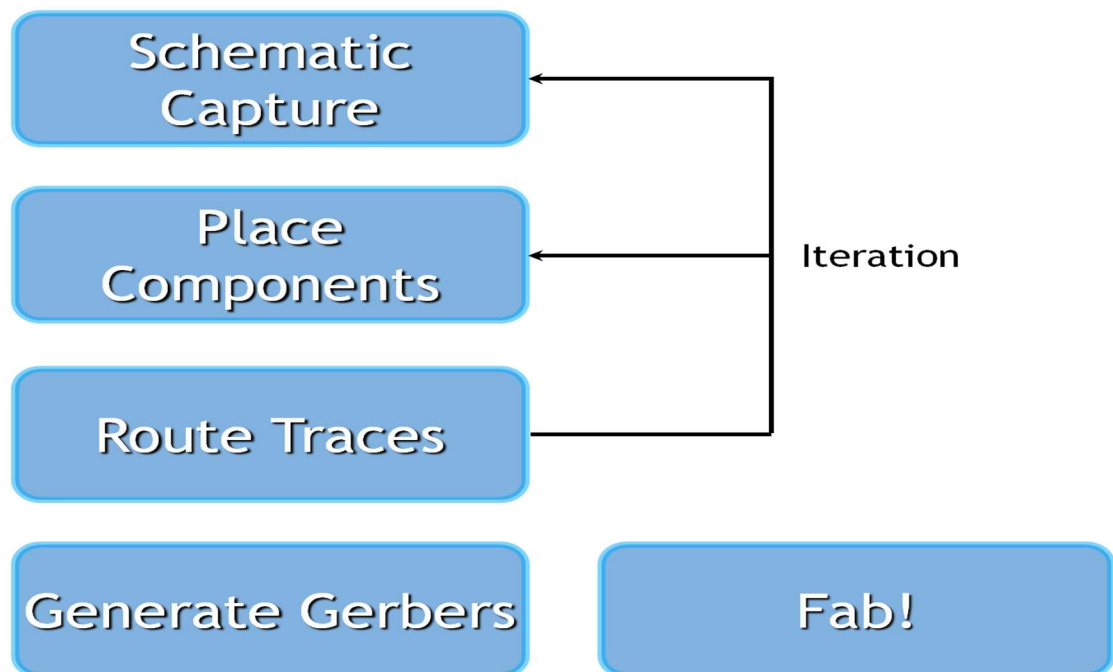
The training is divided into parts one to learning PCB (Printed Circuit Board) and the other about Arduino. Each one of training spent for one week.

PCB is the structure that: mechanically support components and provides electrical conduction paths between circuits. The purpose of the PCB training is to provide a step-by-step introduction to the EAGLE PCB-Design Package by way of a simple example.

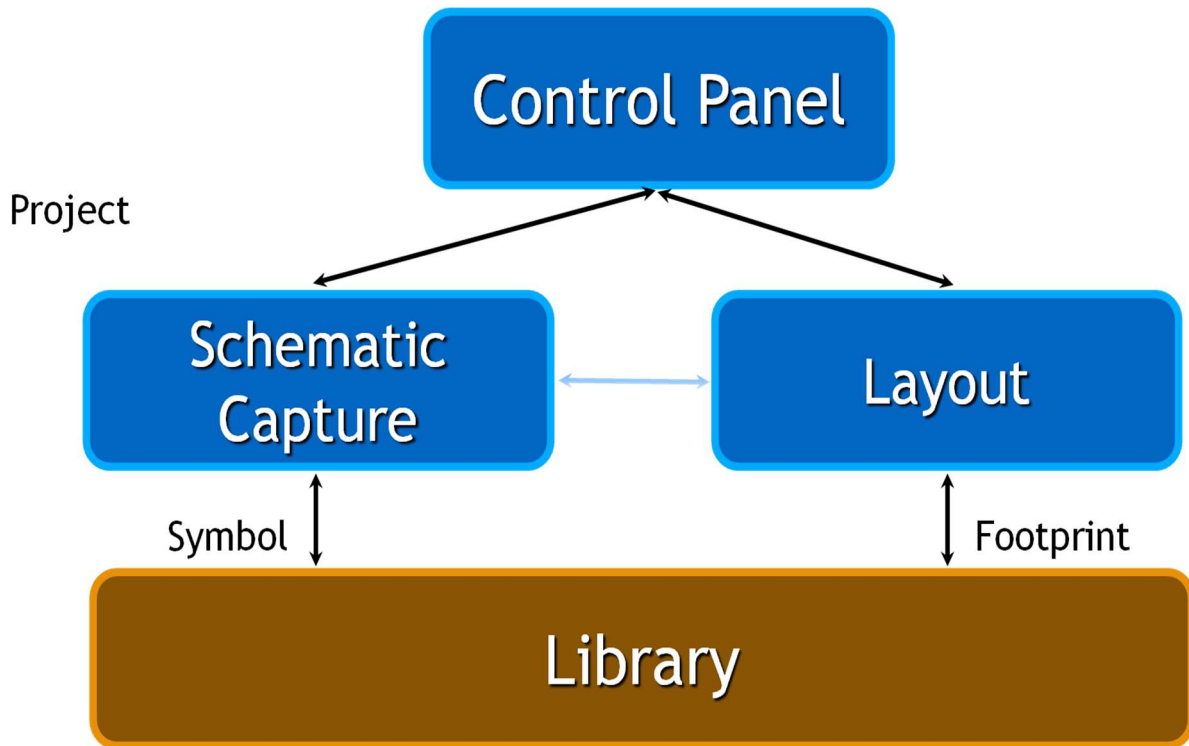
Arduino is a flexible programmable hardware platform designed for artists, designers, tinkerers, and the makers of things. Arduino's little, blue circuit board, mythically taking its name from a local pub in Italy, has in a very short time motivated a new generation of DIYers of all ages to make all manner of wild projects found

1.1 Printed Circuit Board Training (PCB)

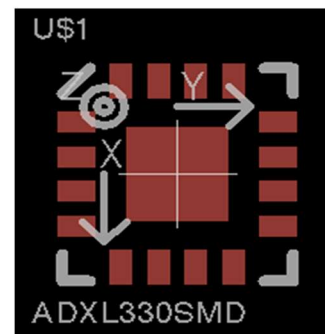
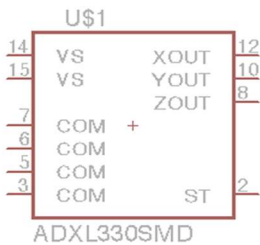
a- The PCB design process



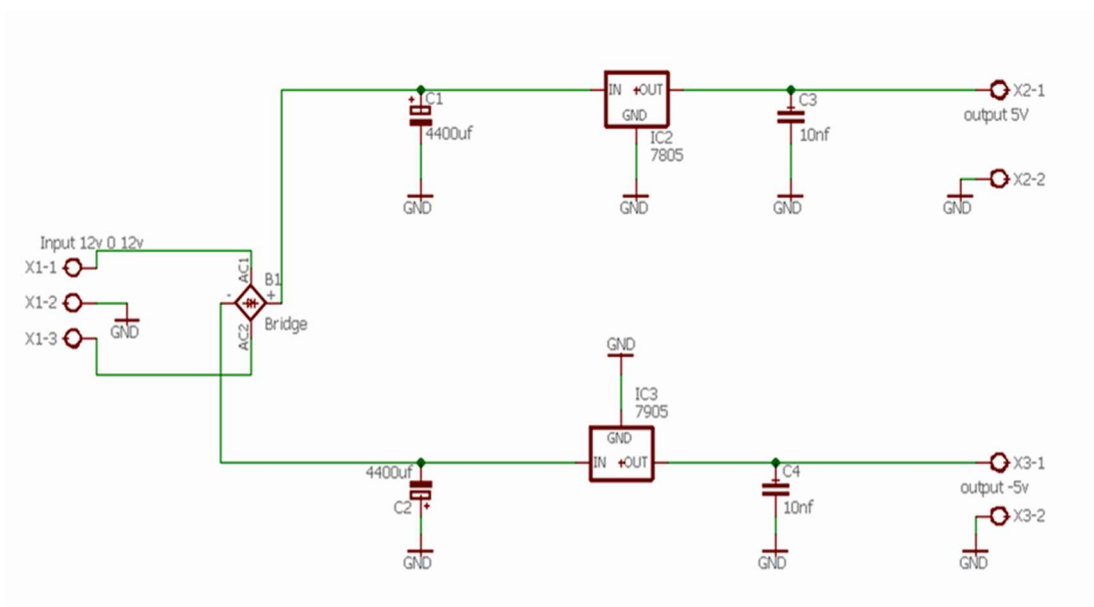
b- Eagle Program



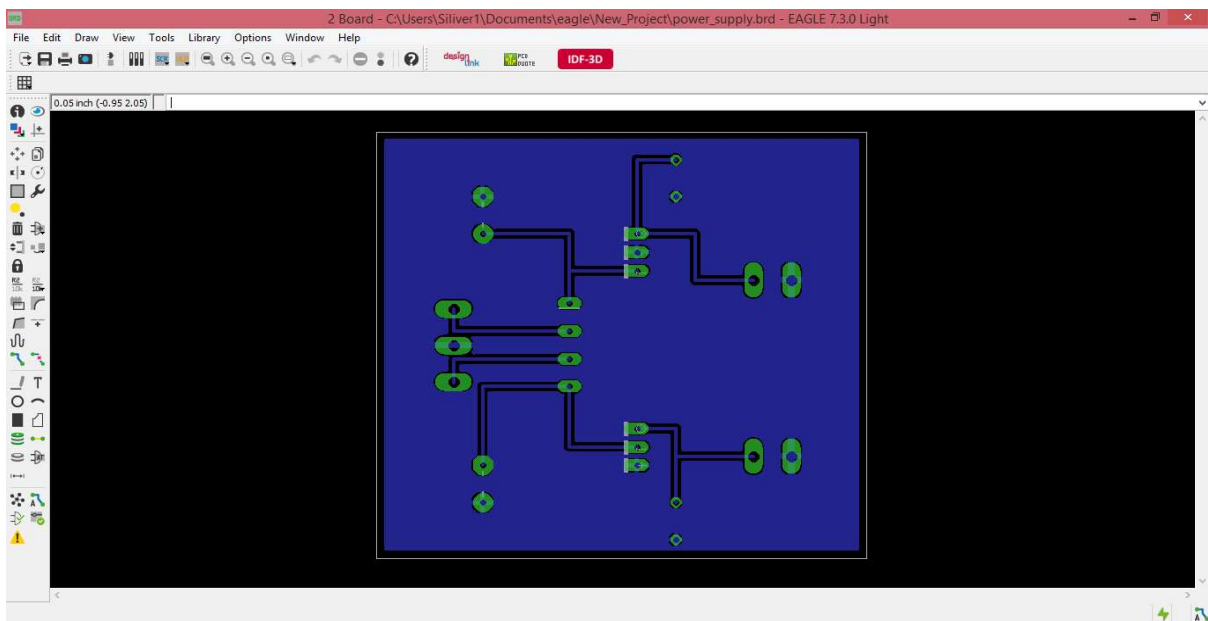
c- Steps of Eagle PCB



d- Design DC power supply



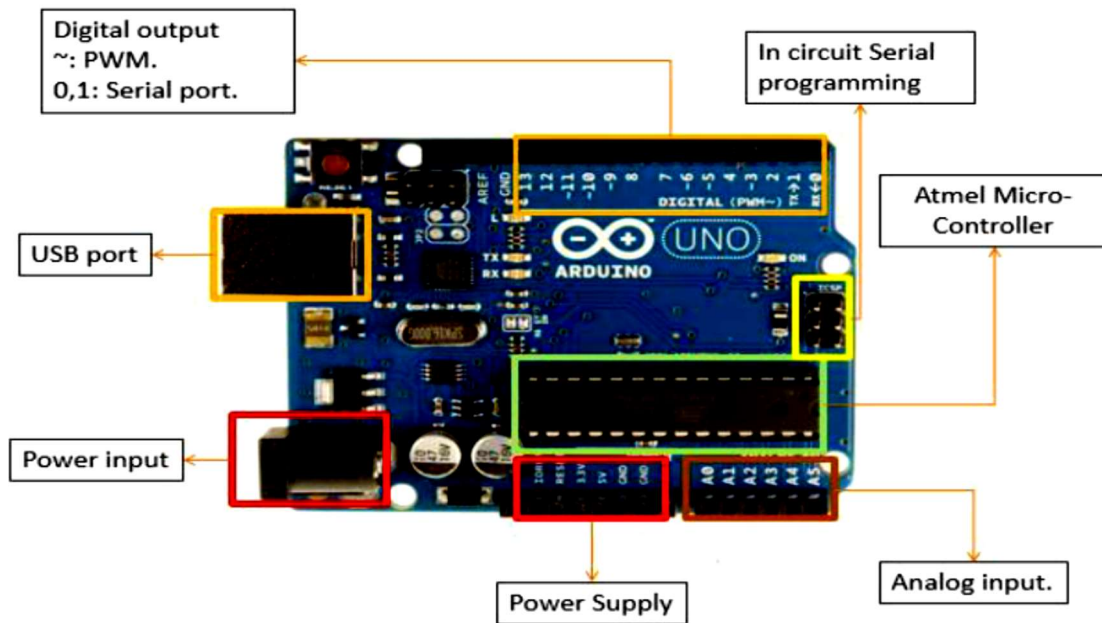
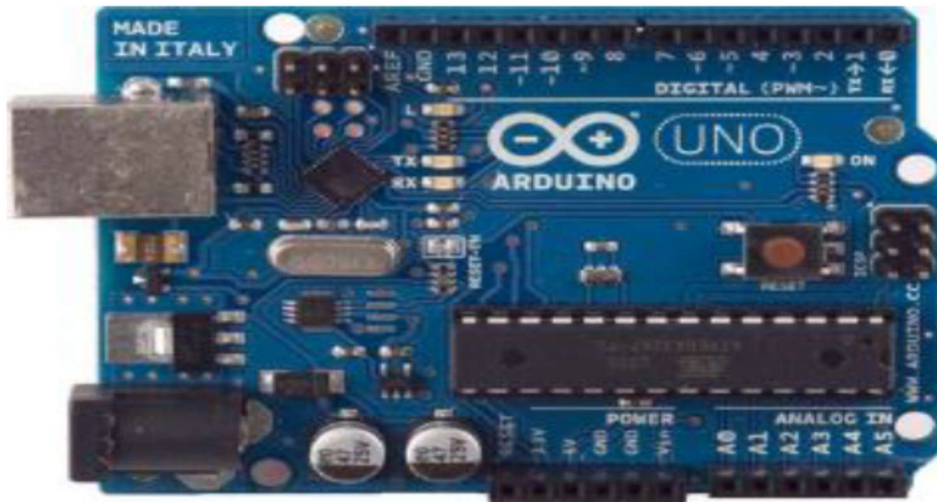
e- Final printing circuit



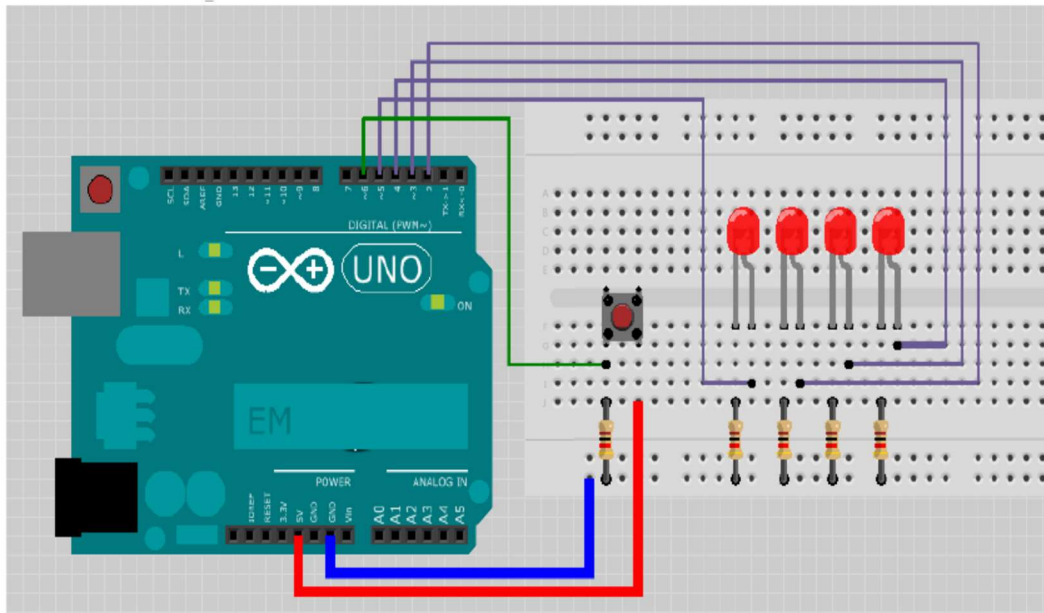
1.2 Arduino

a- Arduino Uno

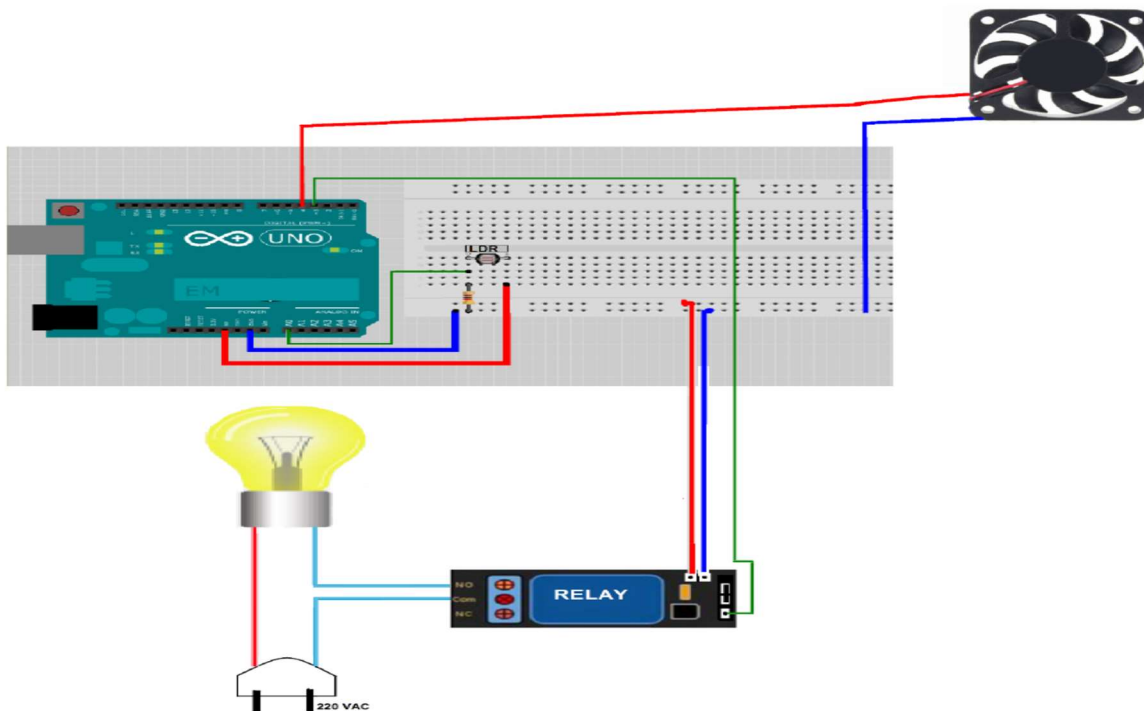
An Arduino is a tiny computer that you can program to process inputs and outputs between the device and external components you connect to it.



b- 4 Bit Counter



C- Controlling a 220 VAC Lamp and AC Fan



شكل (٣) البرنامج التدريبي للمستوى صفر لبرنامج هندسة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

بعض من نماذج صور طلبية تخصص كهرباء المستوى صفر اثناء التدريب الداخلي :



نماذج صور
تخصص
المستوى صفر



بعض من
طلبة
كهرباء
اثناء التدريب الداخلي :





٣-١-١ قسم هندسة التصنيع وتكنولوجيا الإنتاج

١-٣-١-١ تدريب الفرقة الاولى - المستوى صفر

برنامج ال AutoCAD في الرسم الهندسي

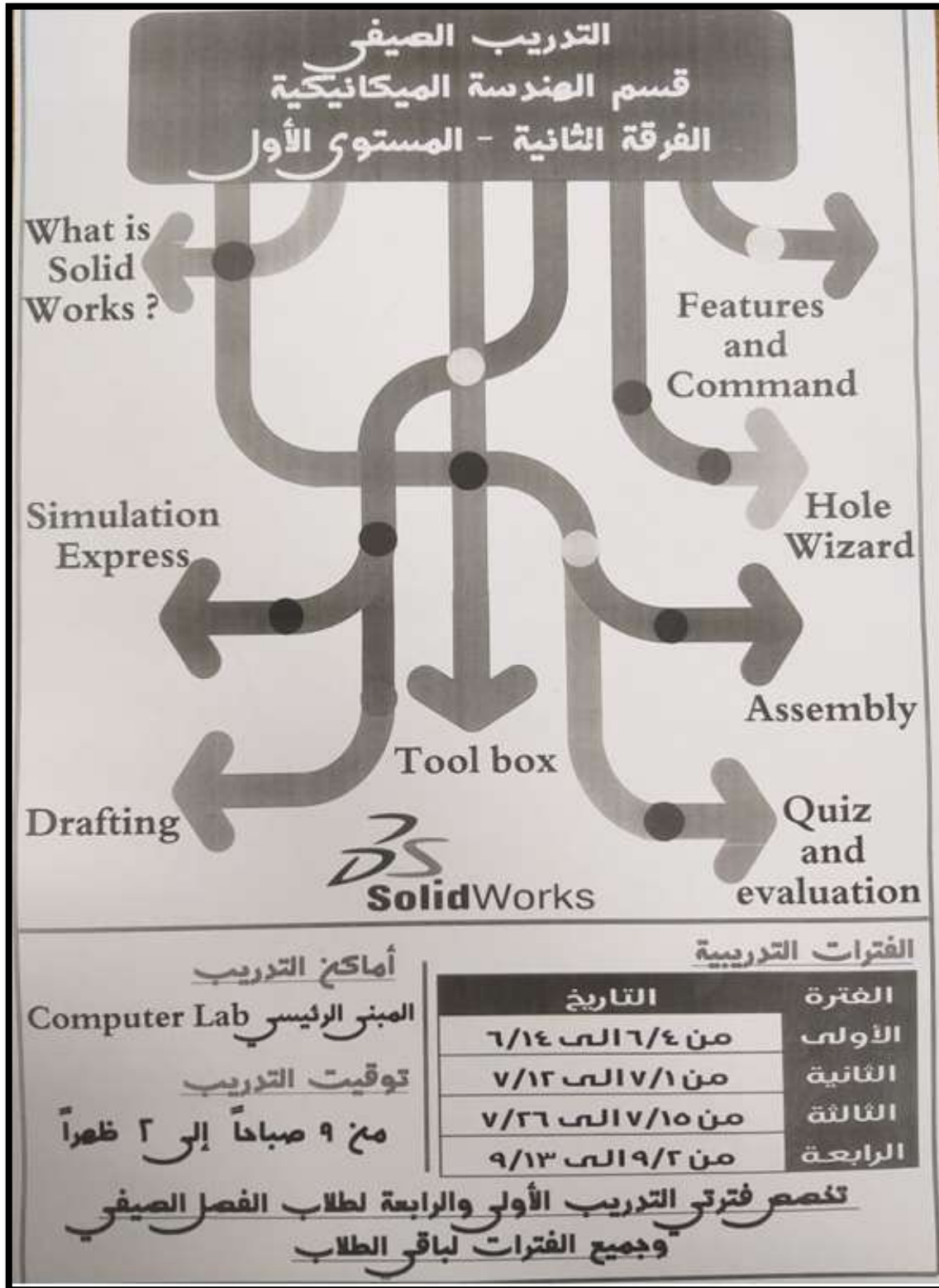
الفترة الأولى		الفترة الرابعة		فترات التدريب
من ٢٠١٨/٦/٣ الى ٢٠١٨/٦/١٤		من ٢٠١٨/٩/٢ الى ٢٠١٨/٩/١٣		
من ٦/٣ الى ٦/٧	من ٦/١٠ الى ٦/١٤	من ٩/٢ الى ٩/٦	من ٩/٩ الى ٩/١٣	المجموعة الأولى
رسم هندسي	AutoCAD	رسم هندسي	AutoCAD	المجموعة الثانية
رسم هندسي	AutoCAD	رسم هندسي	AutoCAD	المجموعة الثالثة
رسم هندسي	AutoCAD	رسم هندسي	AutoCAD	المجموعة الرابعة

توقيت التدريب من الساعة ٩ صباحاً إلى الساعة ٢ ظهراً

أماكن التدريب (Lab 2) مبنى الملحق و صالات الرسم الهندسي بقسم التصنيع

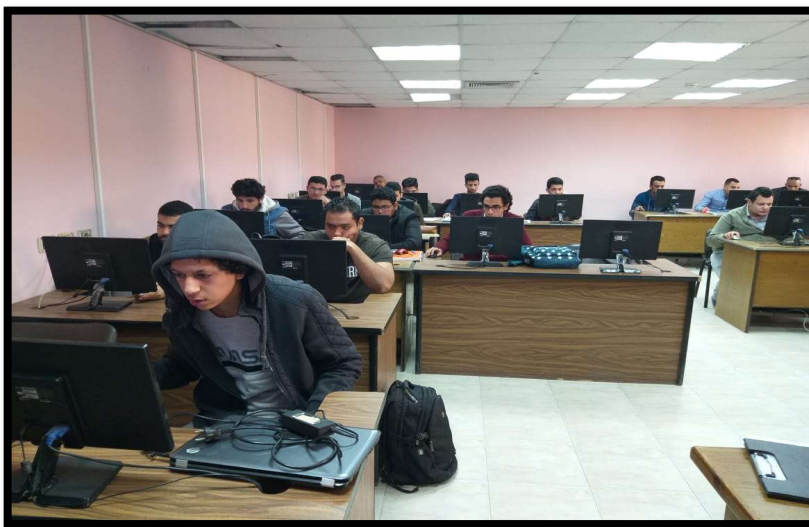
شكل (٤) البرنامج التدريبي للمستوى صفر لبرنامج التصنيع وتكنولوجيا الإنتاج

٢-٣-١-١ تدريب الفرقة الثانية - المستوى الاول



شكل (٥) البرنامج التدريبي للمستوى الاول لبرنامج التصنيع وتكنولوجيا الإنتاج

بعض من نماذج صور طلبة تخصص ميكانيكا تصنيع اثناء التدريب الداخلي :





١-١-٢ القواعد العامة للتدريب الداخلي

القواعد العامة للتدريب الداخلي

المتطلبات السابقة واللحقة لمقررات التدريب الداخلي

م	كود التدريب	مقرر التدريب	Credit	متطلب سابق للتدريب	المستوى	التخصص	متطلب لتسجيل مقرر من المستوى الأعلى	الحالة
1	ELC 160	تدريب داخلي - ١	0	لا يوجد	صفر	كهرباء	ELC 211	Pass OR Fail
2	ELC 260	تدريب داخلي - ٢	0	ELC 160	1	إتصالات حاسبات	ELC 312	
3	CMP 260							
4	ARC 160	تدريب داخلي - ١	0	لا يوجد	صفر	عمارة	ARC 221	
5	ARC 260	تدريب داخلي - ٢	0	ARC 160	1	عمارة	ARC 311	
6	MNF 160	تدريب داخلي - ١	0	لا يوجد	صفر	تصنيع	MNF 214	
7	MNF 260	تدريب داخلي - ٢	0	MNF 160	1	تصنيع	MNF 312	

خطوات التدريب الداخلي

- 1 التوجه إلى مكتب التسجيل لتسجيل المقرر بعد التأكد من أداء المتطلب السابق له ووصول الطالب للمستوى الدراسي الخاص بالتدريب
- 2 التوجه إلى الإدارة المالية لسداد مستحقات تسجيل المقرر
- 3 التوجه إلى مكتب التدريب لملئ إستمارة التدريب الخاص بالبرامج وإستلام إستمارة معتمده محدد بها الفترات
- 4 الحد الأدنى لبداية التدريب ٢٠ طالب في كل دورة وللقسم الحق في إلغاء فترة تدريبية وتغيير تسجيل الطلاب بعد إعلانها في حالة عدم إكمال الحد الأدنى

توقيتات فترات التدريب الداخلي لصيف ٢٠١٨

على جميع طلاب المستوى صفر والمستوى الأول سرعة تسجيل التدريب الصيفي الداخلي طبقاً للخطة المعلنة من القسم والموضحة بمكتب التدريب مع مراعاة التالي

يبدأ تسجيل التدريب يوم ٢٠١٨/٥/٢٠
ويينتهي يوم ٢٠١٨/٨/٣٠
تبدأ فترات التدريب يوم ٢٠١٨/٦/٤
وتنتهي يوم ٢٠١٨/٩/١٣

الفترة الصباحية تبدأ من الساعة ٩ صباحاً
إلى الساعة ٢ ظهراً
الفترة المسائية تبدأ من الساعة ٢,٣٠ ظهراً
إلى الساعة ٧ مساءً

القسم	الفترة	اليوم	من / الى
إتصالات	الأول (صباحي)	من الاثنين الى الخميس	من ٦/٤ الى ٦/١٤
	الثانية (مساءني)		
	الثالثة (صباحي)		
	الرابعة (صباحي)		
حاسبات	الأول (صباحي)	من الأحد الى الخميس	من ٧/١ الى ٧/١٢
	الثانية (مساءني)		
	الثالثة (صباحي)		
	الرابعة (صباحي)		
تصنيع	الأول (صباحي)	من الأحد الى الخميس	من ٧/١٥ الى ٧/٢٦
	الثانية (صباحي)		
	الثالثة (صباحي)		
	الرابعة (صباحي)		
عمارة	الأول (صباحي)	من الأحد الى الخميس	من ٩/٢ الى ٩/١٣
	الثانية (مساءني)		
	الثالثة (مساءني)		
	الرابعة (صباحي)		

الطالب المتخلف عن حضور التدريب يعتبر راسباً في المقرر وعليه إعادة التسجيل وأداء التدريب في الصيف التالي ولن يسمح له بالتدريب في أي فترة خارج الفترات المحددة

في حال رسوب الطالب في التدريب لأي سبب يتم إيقاف تسجيل مقررات الفصل التالي المحددة من قبل القسم وتسري قواعد تسجيل المقررات على تسجيل التدريب

شكل (٦) القواعد العامة للتدريب الداخلي لبرنامج هندسة التصنيع وتكنولوجيا الإنتاج

تقرير احصائي عن التدريب الداخلي لطلبة الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا عن العام

الدراسي ٢٠١٧ / ٢٠١٨

لجميع التخصصات (الاتصالات - الحاسبات- العمارة -ميكانيكا تصنيع)

داخل الكاديمية وخارجها

البيان	التخصص	العدد
مستوى صفر	اتصالات	١٧٣
	تصنيع	٤١
	عمارة	٢٠١
الاجمالي		<u>٤١٥</u>
م اول	اتصالات	٢٣٦
م ثاني		١٠٢
م ثالث		٣
الاجمالي		<u>٣٤١</u>
م اول	تصنيع	١٥٩
م ثاني		٥٧
الاجمالي		<u>٢١٦</u>
م اول	عمارة	٤٦٢
م ثاني		١٢٦
م ثالث		٣
الاجمالي		<u>٥٩١</u>
الاجمالي العام		<u>١٥٦٣</u>

ثانيا :التدريب الخارجى

المعرض السنوى

لقد تم اقامة معرض لشركات التدريب تحت إشراف إدارة الأكاديمية لعرض البرامج التدريبية الخاصة بكل تخصص وذلك لما يلي :

- ١- خلق روح المنافسة بين الشركات المقدمة للعروض للحصول على أفضلها
- ٢- مناقشة المحتوى التدريبي والخروج بأفضل محتوى يستفيد منه الطالب
- ٣- عرض مشاكل التدريب السابقة من ممثلي الطلبة ومناقشتها مع الأقسام

نماذج من صور المعرض السنوى:



نماذج من صور المعرض السنوي :



التقارير السنوية للعام الدراسي ٢٠١٧ – ٢٠١٨

لجميع الأقسام

تقوم الأقسام التعليمية بالأكاديمية بعمل تقرير سنوي للتدريب الخارجى ويرصد به ما يلى

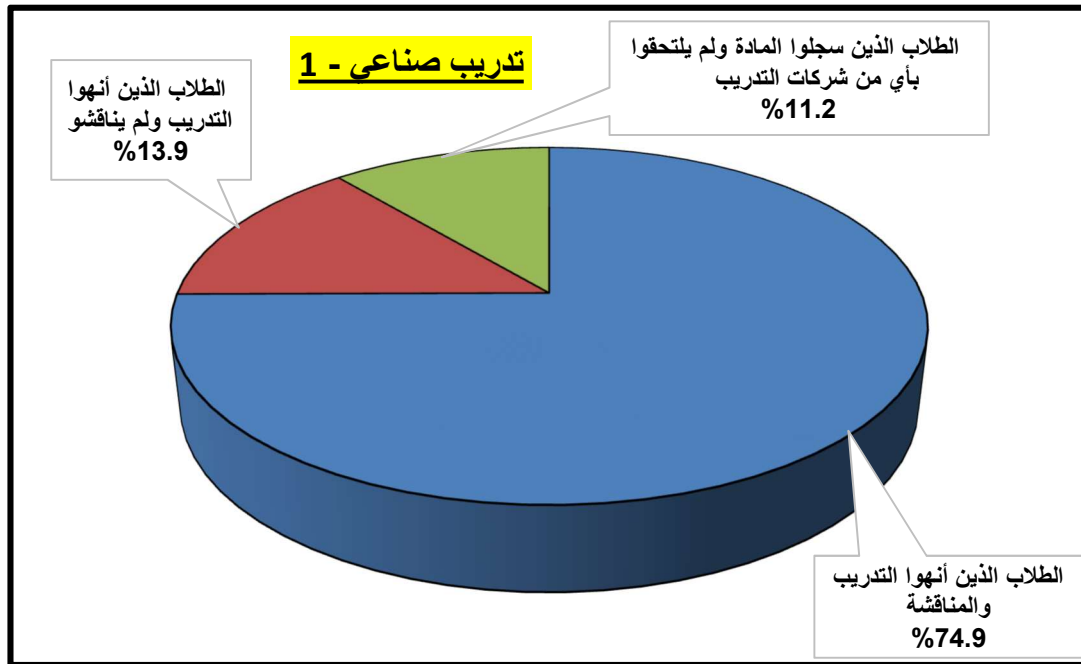
- ١- احصائيات التدريب بالاعداد التى تم تدريبها من الطلبة .
- ٢- الراى الفنى للأقسام فى اداء الطلبة اثناء التدريب .
- ٣- الراى الفنى فى الجهات القائمة بالتدريب .
- ٤- الراى الفنى للبرامج المنفذة من قبل جهات التدريب ومدى توافقها مع المناهج التى تدرس للطلبة لدى الأكاديمية .

التقرير السنوي لقسم الاتصالات

بيان بإحصائية التدريب الخارجي (٢٠١٧ / ٢٠١٨)

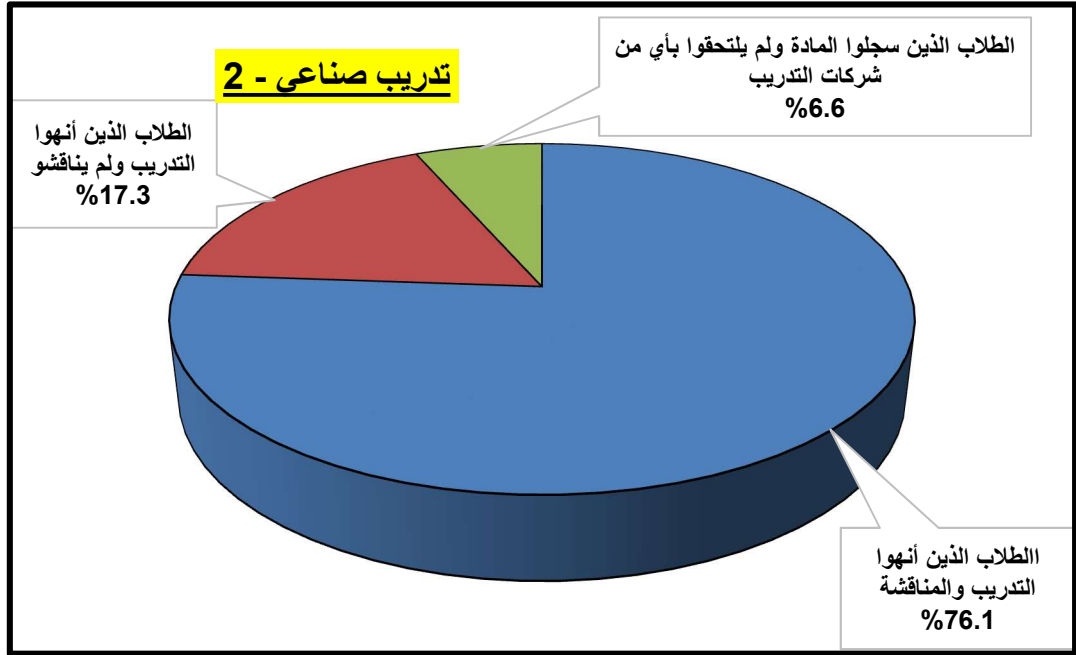
أولاً: مادة تدريب صناعي-١

إجمالي	المستوى الرابع	المستوى الثالث	المستوى الثاني	حالة الطالب
194	5	144	45	عدد الطلاب الذين أنهوا التدريب والمناقشة
36	0	24	12	عدد الطلاب الذين أنهوا التدريب ولم يناقشوا
29	1	6	22	عدد الطلاب الذين سجلوا المادة ولم يلتحقوا بأي من شركات التدريب



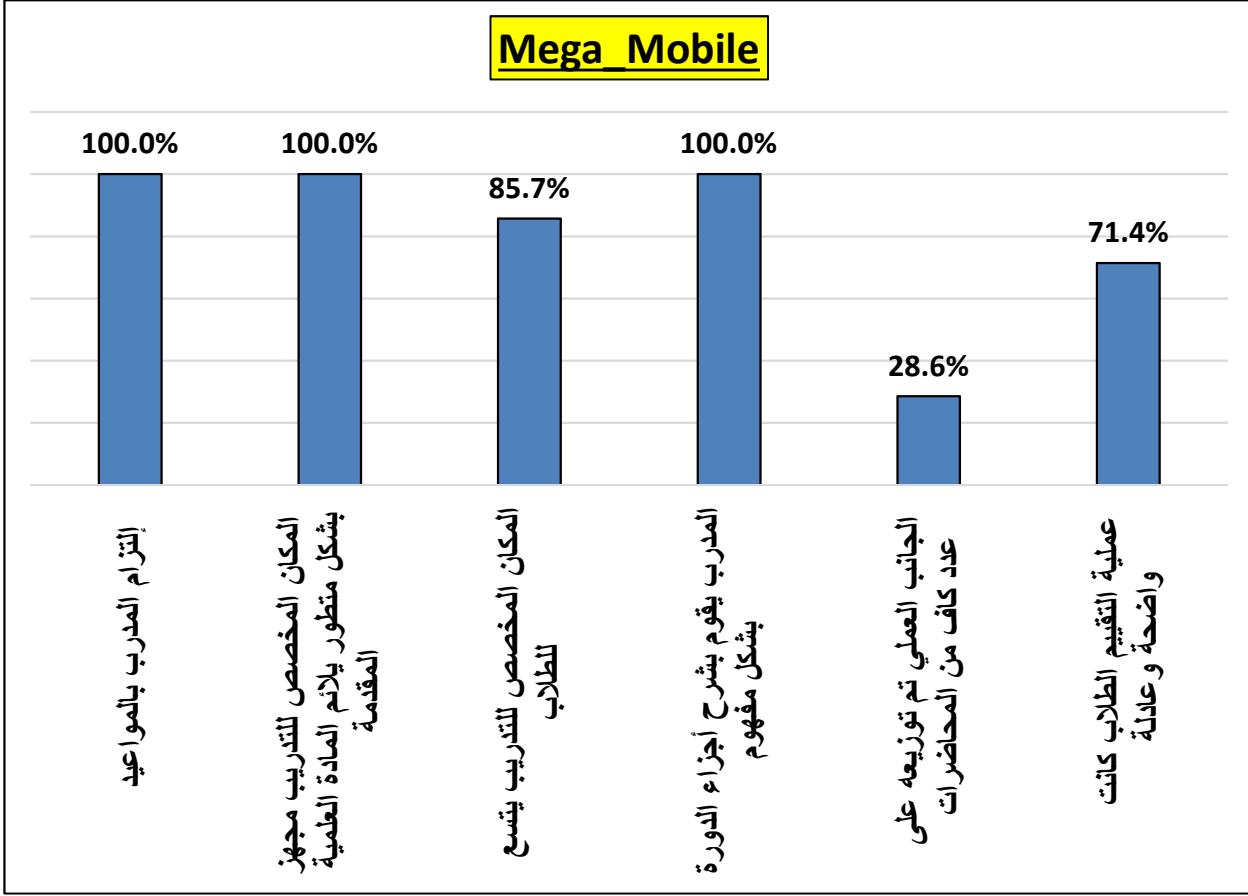
ثانياً: مادة تدريب صناعي-2

إجمالي	المستوى الرابع	المستوى الثالث	
185	150	35	عدد الطلاب الذين أنهوا التدريب والمناقشة
42	31	11	عدد الطلاب الذين أنهوا التدريب ولم يناقشوا
16	15	1	عدد الطلاب الذين سجلوا المادة ولم يلتحقوا بأي من شركات التدريب



تحليل إستبيانات الطلاب عن شركات التدريب

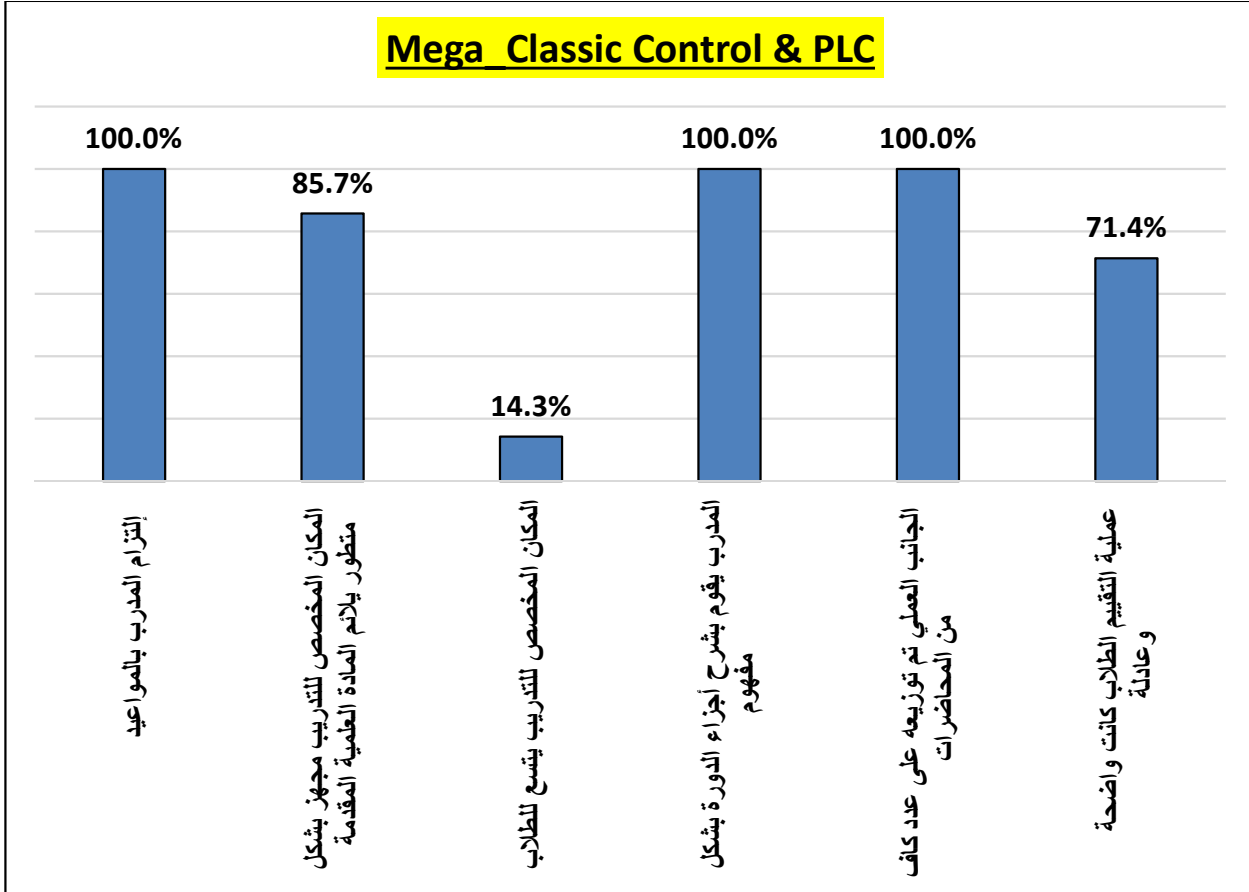
١- شركة ميجا – دورة "Mobile Package"



ملاحظات:

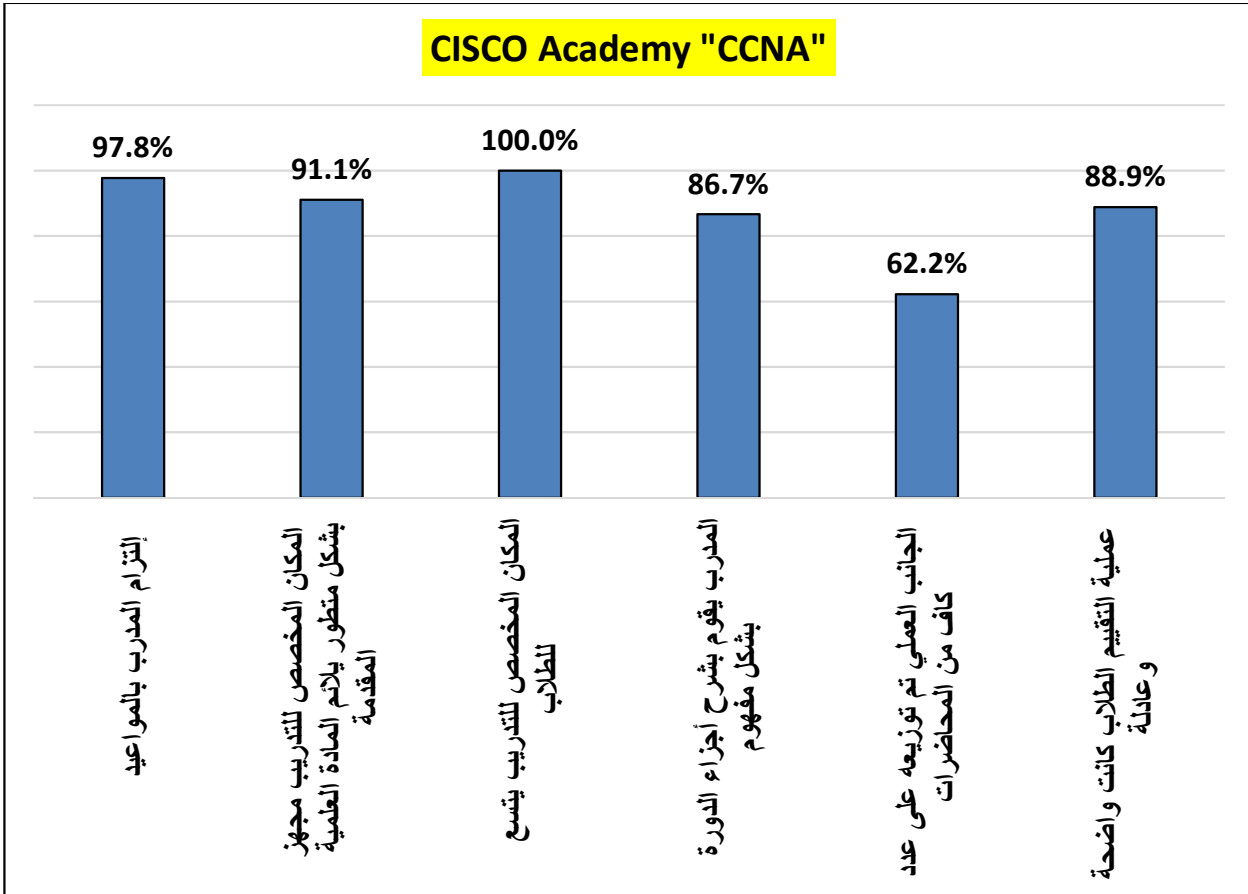
- تم شرح الجانب النظري بشكل مبسط ومنظم ولكن نظرا لأن بعض الطلاب من المستوى الثاني الذين لم يدرسوا مادة Comm.2 بالأكاديمية والتي تحتوي على مقدمة عن ال Digital Comm. نظرا لذلك لم يتم فهم جزء كبير من الدورة من جانب هذه الشريحة من الطلاب.
- بناءا عليه سوف يتم وضع شرط للإلتحاق بهذه الدورة ألا وهو إجتياز مادة Comm.2
- معظم الطلاب يرون ضعف في الجانب العملي للدورة وبناءا عليه سوف يتم الإلتفاق مع إدارة شركة ميجا على إضافة بعض موضوعات وتجارب جديدة لتغطية الجانب العملي بشكل أفضل.
- سوف يستمر القسم في التعاقد مع شركة ميجا – دورة Mobile Package بإذن الله لتدريب الطلاب في صيف العام القادم ٢٠١٨ / ٢٠١٩.

٢- شركة ميجا – دورة "Classic Control & PLC"



ملاحظات:

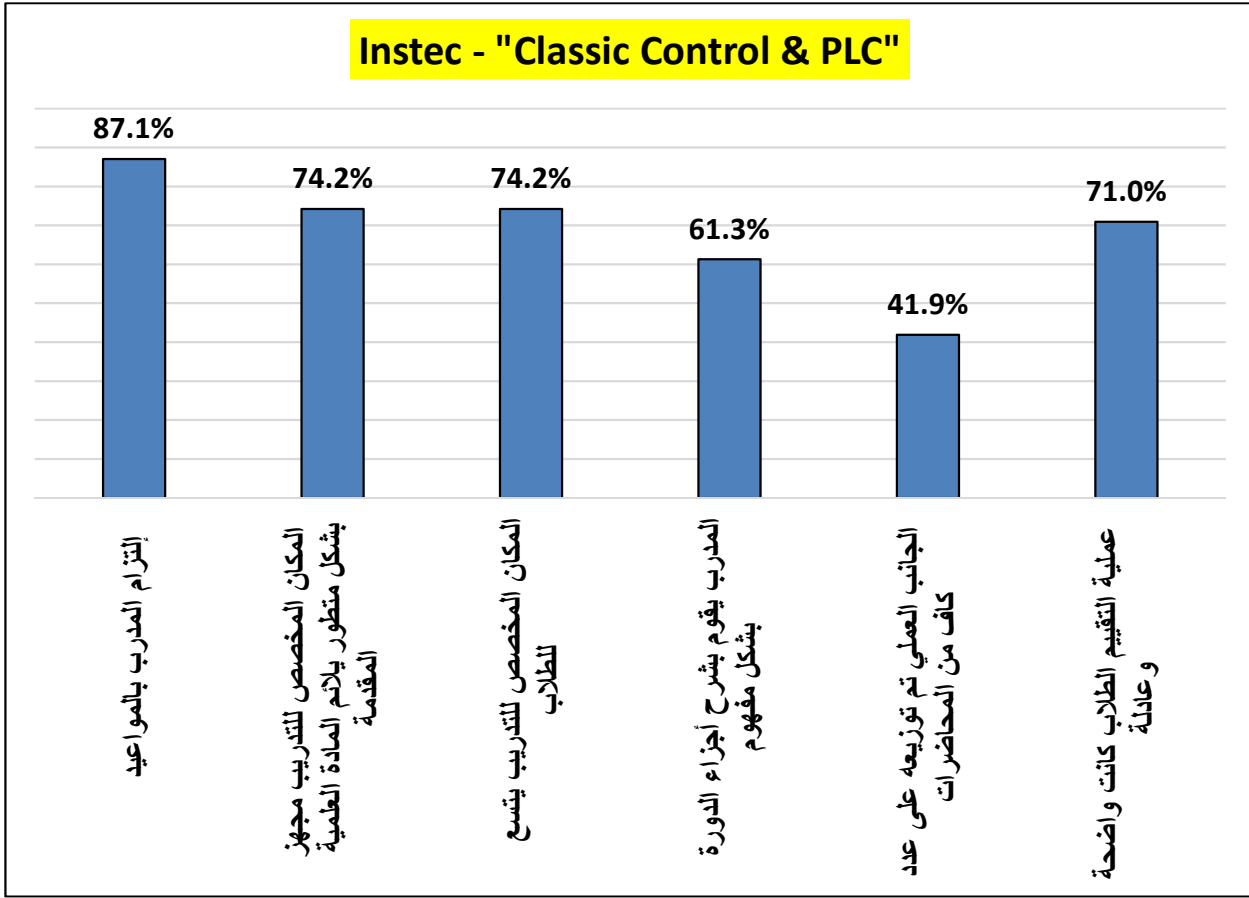
- كل من الجانب النظري والعملي تم شرحهم بشكل مبسط ومفهوم وظهر هذا من خلال مناقشة الطلاب الشفوية.
- تبين من خلال إستبيان رأي الطلاب عن الدورة أن المكان المخصص للتدريب غير مناسب لأعداد الطلاب وبناء عليه سوف يتم الإتفاق مع إدارة شركة ميجا على تقليل عدد الطلاب في الفصل الواحد أو تخصيص مكان أكبر.
- سوف يستمر القسم في التعاقد مع شركة ميجا – دورة "PLC" بإذن الله لتدريب الطلاب في صيف العام القادم ٢٠١٨ / ٢٠١٩.



ملاحظات:

- من خلال هذه الدورة تعرف الطلاب على مقدمة ممتازة وغنية عن شبكات الحاسب بمختلف أنواعها وعناصرها ولكن يوصى بأن يجتاز الطلاب مادة Comm. Networks أولاً قبل التقدم لهذه الدورة حتى تكون الاستفادة ودرجة الإستيعاب أكبر.
- مع الأسف تم تكثيف محتوى الكورس الضخم والمكون من 11 Chapters في فترة زمنية قصيرة (١٠ أيام) وبالتالي معظم الطلاب لم يقدرُوا على تحصيل هذا الكم من المعلومات وتذكره وقت المناقشة الشفوية بالأكاديمية.
- سوف يستمر القسم في التعاون مع CISCO Academy لتدريب الطلاب في العام القادم ٢٠١٨ / ٢٠١٩
- سوف يتم الإتفاق مع د/ إيهاب الشيمي , المسئول الفني عن CISCO Academy , على توزيع المادة العلمية على عدد أكبر من الأيام وأيضاً زيادة الجانب العملي.

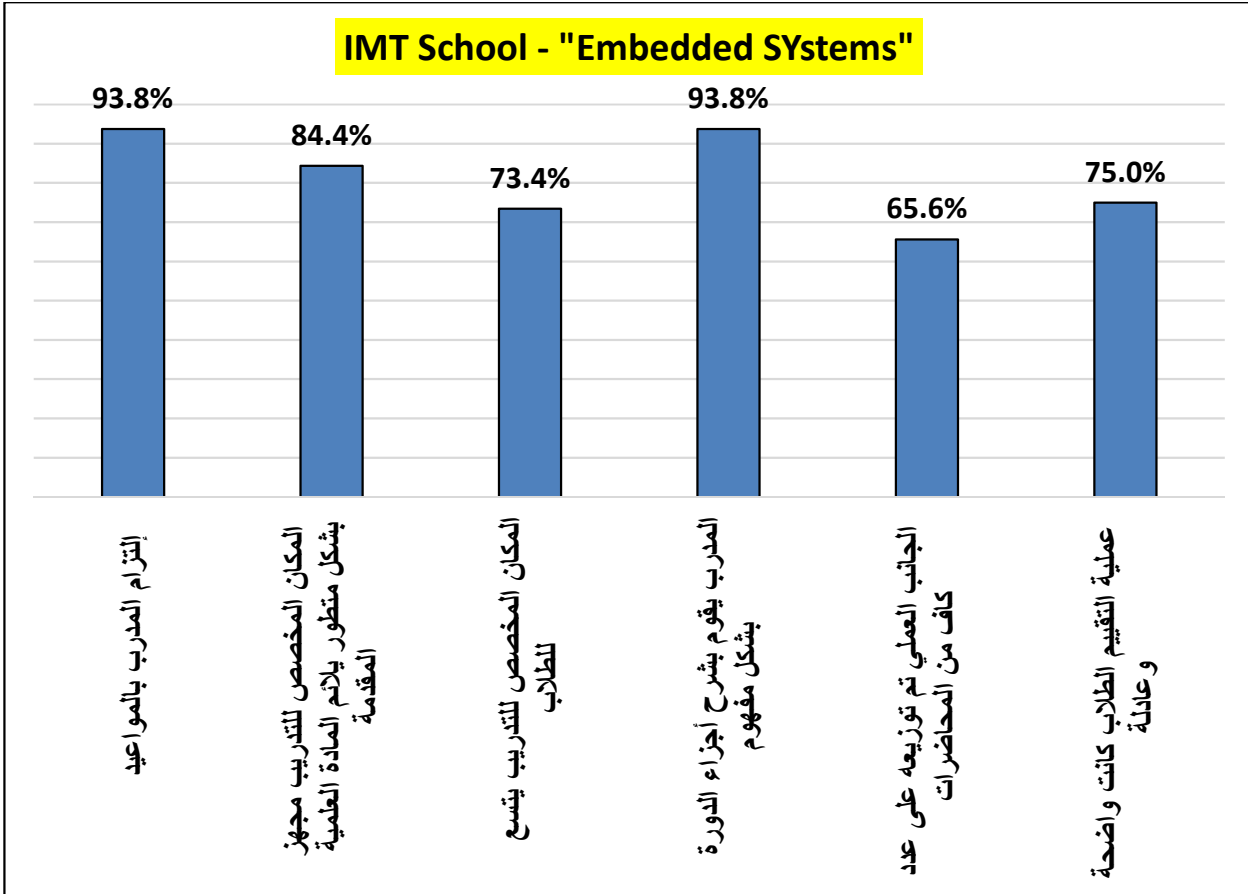
٤ - شركة Instec - دورة " Classic Control & PLC "



ملاحظات:

- أثناء التدريب قدم الطلاب شكاوى كثيرة من المدرب نظرا لضعف الخبرة العلمية لديه وأيضاً صعوبة توصيل المعلومة للطلاب مقارنة بالعام السابق.
- تبين للقسم من خلال مناقشة الطلاب قلة المحتوى النظري والعملي الذي تم إستيعابه من قبل الطلبة.
- مقارنة بمستوى اداء الشركة في العام السابق فإن معظم الطلاب غير راضون عن مستوى الشرح للجانب النظري وأيضاً ضئيل الجانب العملي.
- القسم ليس لديه مانع لإعطاء فرصة ثانية للشركة لتحسين الأداء في العام التالي ٢٠١٨ / ٢٠١٩ ولكن بشرط أن يكون المحاضر هو م/ يوسف عبد الحميد - نظرا لأنه على درجة كبيرة من الإحتراف في المجال العملي وقد لمس الطلاب هذا في العام السابق.

٥ - " Embedded Systems" دورة - IMT School

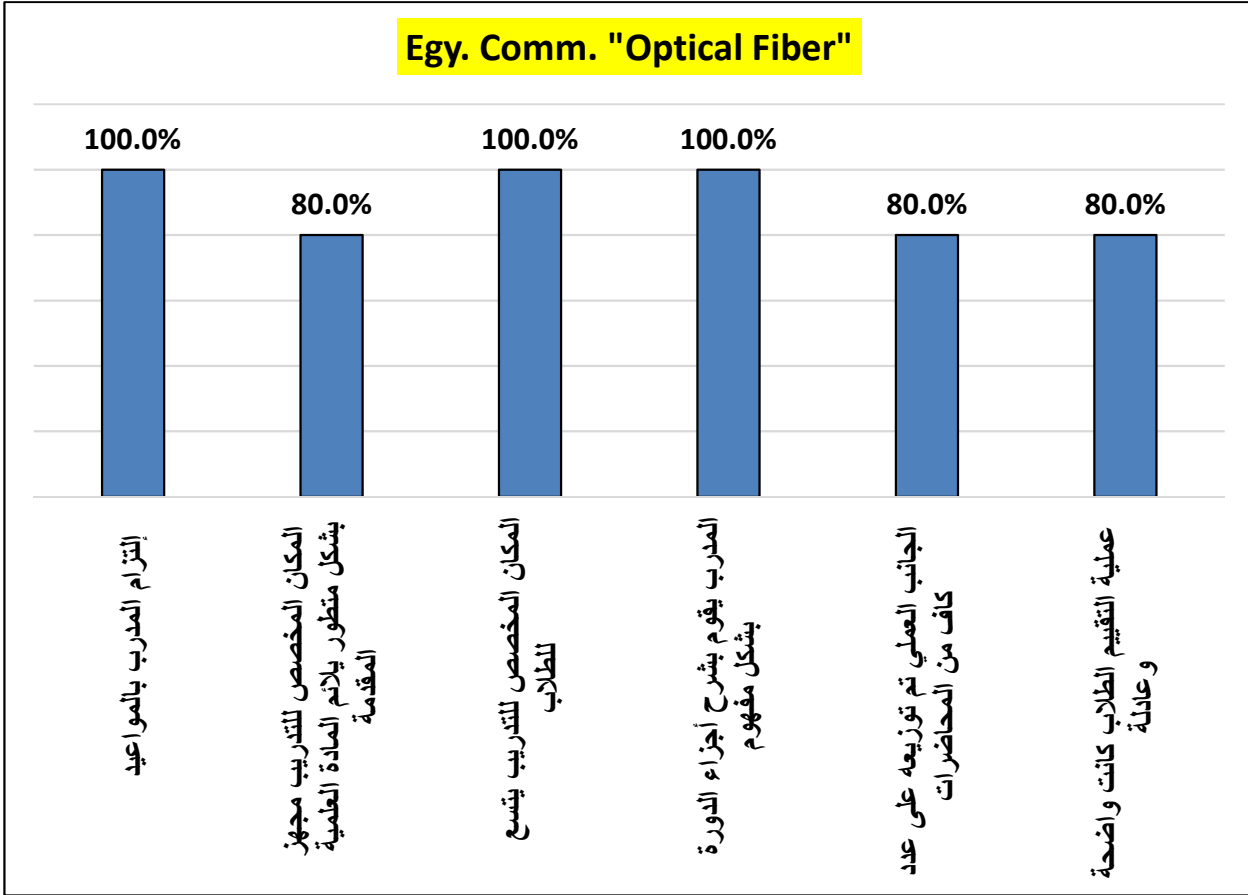


ملاحظات:

- الشركة على أعلى مستوى من الإحتراف في مجال التدريب وظهر هذا واضحا من خلال المناقشة الشفوية للطلاب.
- بالرغم من ضخامة أعداد الطلاب المتدربين هذا العام (أكثر من ٣٠٠ طالب) وذلك بناء على رغبة الطلاب, إلا أن إدارة الشركة تعاملت مع الطلاب بشكل منظم جدا من حيث المواعيد والمتابعة وكذا سرعة إرسال درجات التقييم للطلاب للأكاديمية فور إتمام كل مجموعة من مناقشة المشروع النهائي.
- سوف يستمر القسم في التعاقد مع شركة IMT لتدريب الطلاب في العام القادم ٢٠١٨ / ٢٠١٩
- هناك إقتراح من القسم لفتح فرع داخل الأكاديمية ل IMT School وذلك ضمن الوحدة ذات الطابع الخاص بالأكاديمية والذي من خلاله نوفر فرصة لإعداد جيل جديد من

المدرّبين من الهيئة المعاونة بقسم الإتصالات تحت إشراف IMT والإستفادة من خبراتهم العملية.

٦- المصرية للإتصالات – دورة " Optical Fiber "



ملاحظات:

- مقارنة بالعام الماضي، فإن أداء الشركة سيء جداً هذا العام من حيث:
 ١. المبادئ النظرية لألياف الضوئية ضعيفة جداً لدى الطلاب المتدربين.
 ٢. درجات تقييم الشركة عالية جداً لكل الطلاب ولا تتناسب مع مدى إستيعابهم للجانب النظري والعملي والذي ظهر واضحاً من خلال المناقشة الشفوية للطلاب.
 ٣. أثناء فترة التدريب قدم الطلاب شكاوي كثيرة من ضعف مستوى الشرح وعدم الإلتزام بالمواعيد
- بناءً عليه لن يتعاون قسم الإتصالات مع الشركة المصرية للإتصالات في مجال التدريب في العام التالي ٢٠١٨ / ٢٠١٩.
- نبحث حالياً على مكان آخر لتدريب الطلاب على تقنية الألياف الضوئية في مجال الإتصالات والشبكات ومقترح المعهد القومي للبحوث.

نماذج من صور طلبة الاكاديمية لدى جهات التدريب :

شركة انستك





نماذج من صور طلبة الاكاديمية لدى جهات التدريب :

شركة ميغا





التقرير السنوي لقسم العمارة

تقرير التدريب الخارجي

لطلاب قسم الهندسة المعمارية وتكنولوجيا البناء

للعام الدراسي ٢٠١٨-٢٠١٨

للمستويين الثاني والثالث عمارة

ARC 360 & ARC 460

م	الشركة	عدد الطلاب
١	جماعة المهندسين الإستشاريين ECG	٧٤
٢	المقاولون العرب	٧٥
٣	شركة سما للتدريب والإستشارات الهندسية	٢٧٥
٤	مركز المتحدة للتدريب	٢٧١
٥	شركة ENVISION	٧٣
٦	شركة Professional	٤٥
٧	شركة جيليكوم	٢٢
٨	مركز كرام للتنمية وبناء القدرات	٥
٩	CAD MASTERS	١
مجموع الطلاب في جميع الشركات وجميع المستويات		٨٤٢
المستوى الثاني ٤٦٩ طالب		المستوى الثالث ٣٧٣ طالب

ملاحظات عامة على التدريب:

- التدريب بحمد الله تم على أكمل وجه وبتميز وتحققت الأهداف المرجوة منه في الشركات
- شركة المقاولون العرب تم تغيير البرنامج بالكامل عن العام الماضي لتحقيق أقصى استفادة ممكنة لطلاب وهو ما تم بالفعل وتم زياده مدة التدريب إلى ٣ أسابيع وزيادة الزيارات الميدانية لتصل إلى ٦ زيارات بدل من ٣ زيارات العام الماضي

- جماعة المندسين الاستشاريين ECG المادة العملية ممتازة والاستفادة جيدة للطلاب
- شركة سما للتدريب والإستشارات الهندسية عدد الزيارات من ٦ الي ٨ مواقع مختلفة وحجم المشروعات كبير (مباني ادارية متعددة مراحل تشطيبات مختلفة – بنوك متعددة ومراحل مختلفة من التشطيبات والخرسانات – شركات مصاعد – مصانع حديد وتشكيل القطاعات المعدنية – الاحجار والرخام – مسجد – شركات كهرباء تشطيبات وانشاء بالعاصمة الادارية الجديدة ومدينة بدر – مول العرب ٦ اكتوبر) وتم الإتفاق مع الشركة بتوفير الانتقالات للطلاب والسماح للطلاب في الفترات المختلفة بزيارة المواقع التي لم يحضر بها الطالب لتحقيق اقصى استفادة ممكنة للطلاب وهو ما تم بالفعل
- شركة كرام سجل ٥ طلاب فقط وشركة icosat لم يسجل أحد
- حجم المواقع الخاصة بشركة ENVISION ضعيف (فلل وعمارات سكنية) وتم الاتفاق مستقبلا مع الشركة بتغيير نوعية المشروعات (مباني اداريه – مستشفيات – بنوك -الخ) لتحقيق أقصى استفادة للطلاب.

تدريب المستوى الثاني عمارة

ملاحظات	شركات التدريب الرئيسية	رقم البديل
	شركة المقاولون العرب	١
متاح في رمضان	جماعة المهندسين الإستشاريين ECG	٢
متاح في رمضان	شركة سما للإستشارات الهندسية M.S	٣
	مركز كرام للتدريب وبناء القدرات	٤
متاح في رمضان	ENVISION	٥
	ICOSAT	٦

١- شركة المقاولون العرب :

عنوان الشركة: ش محمود المليجي - الحي السادس - مدينة نصر- الحضور الساعة التاسعة صباحا

مدة التدريب ثلاث أسابيع



المقاولون العرب
شركة المقاولون العرب
المعهد التكنولوجي لهندسة
التشييد والإدارة

يتكون البرنامج التدريبي المقترح من ثلاثة أسابيع (بواقع خمسة أيام تدريبية لكل أسبوع) كالتالي :

الأسبوع الأول :

▪ محاضرات (٣ يوم) في موضوعات :

- السلامة والصحة المهنية
- العطاءات وتقدير التكاليف
- التخطيط العام للموقع

▪ زيارات ميدانية (٢ يوم)

الأسبوع الثاني :

▪ محاضرات تطبيقية عن التشطيبات (موضوعات سبق الاتفاق عليها) (٥ يوم) وهي :

- أعمال المبانى
- أعمال البياض
- الأبواب والنشاييك
- الصحنى الداخلى (تغذية و صرف)
- أعمال الدهانات

الأسبوع الثالث :

▪ زيارات ميدانية (٤ يوم)

▪ عرض تقديم الزيارات (Presentation) (يوم)



ملحوظة :

- ◀ يتم ادراج زيارة لمشروع في مرحلة الخرسانات ضمن الزيارات الميدانية
- ◀ بداية التدريب اعتبارات من الأحد ٢٠١٨/٦/٢٤
- ◀ الزيارات تتضمن الانتقالات من وإلى المشروعات (مدة الزيارة في حدود ٣ ساعات تقريباً).
- ◀ اليوم التدريبي ٥ ساعات (٣ محاضرات + Break).
- ◀ يتم تقديم وجبة خفيفة للطلبة.
- ◀ اجمالي عدد الزيارات (٦) زيارات (٦ يوم) ومحاضرات باجمالي (٨ يوم) + يوم Presentation
- ◀ اجمالي ايام التدريب : (١٥) يوم تدريبي (٣ أسابيع).

مدير المعهد التكنولوجي
لهندسة التشييد والإدارة
شريف حمدي
المهندس / شريف حمدي

نائب مدير المعهد التكنولوجي
لهندسة التشييد والإدارة
كمال الدين مصطفى
المهندس / كمال الدين مصطفى

بعض الصور الخاصة بتدريب شركة المقاولون العرب



مبنى النيابة الإدارية بالتجمع الخامس



صور زيارة مبنى بنك الإستثمار القومي مدينة نصر



=



بعض من صور المحاضرات داخل مركز التدريب بمدينة نصر



٢ - جماعة المهندسين الإستشاريين ECG (طلاب المستويين الثاني والثالث)

العنوان: مركز اكسلنت واي شارع الفريق أول على عامر متفرع من شارع مكرم عبيد - ناصية فريش
للأجهزة المنزلية- بجوار حديقة الطفل- مدينة نصر



Architectural Track

Technical Sessions Outlines ----- 36 Hours

- Project & Departments Work Flow
- Environmental Analysis & Energy Modeling
- BIM Technology & Introduction to Navisworks
- Introduction to Parametric Design & Grasshopper
- Daylighting Analysis
- Life safety Strategies
- Value Engineering and Cost Reduction

Coordination Project ----- 15 Hours

- Students will join groups of five to work on an actual project provided by ECG to be designed and coordinated with multiple engineering disciplines.

Soft Skills Sessions ----- 9 Hours

- CV Writing and Interview Tips
- Team work and Communication
- Personal Development and Self Learning

Total Hours: 54 Hours

Track outlines are subjected to minor adjustments and/or modifications according to group or instructors requirements.

بعض صور التدريب بجامعة المهندسين الاستشاريين الفترة الأولى ٤-٦-٢٠١٨



بعض صور التدريب بجامعة المهندسين الاستشاريين الفترة الثانية ٢٤-٦-٢٠١٨



بعض صور مناقشة المشاريع للطلاب في نهاية الدورة التدريبية



بعض صور مناقشة المشاريع للطلاب في نهاية الدورة التدريبية



٣- شركة سما للتدريب والإستشارات الهندسية (طلاب المستويين الثاني والثالث)



شركة سما العمارة MS للاستشارات الهندسية

قطاع تدريب طلبة الجامعات و المعاهد

زيارات شركة سما العمارة MS - ٢٠١٧-٢٠١٨ لفترة رمضان من يوم ٦-٦-٢٠١٨	
م	مكان الزيارة
٢	الاعمال التي سيتم التعرض لها بالموقع
٢	الانواع المختلفة من الأحجار وطرق التقطيع للأحجار ومعرفة مراحل التشغيل المختلفة - الأعمال الزخرفية والنحت والكتابة على الأحجار
٣	مول تجاري بالتجمع الخامس
	نحت الانشاء - اعمال التسطيبات المختلفة
٤	اعمال الخرسانات- عدة مواقع
	تخطيط الموقع والأعمال الإنشائية المختلفة
٥	زيارة شركة الومنيوم
	للتعرف على طرق تصنيع و تجميع القطاعات المختلفة للالومينيوم
٦	مصنع الرخام والجرانيت
	تشر وتقطيع وتلميع الرخام والجرانيت والأعمال الزخرفية كرائيش - water jet - الأعمدة الرخام والجرانيت
٧	شركة الكهرباء السروق
	خرسقات - تسطيبات - معايير التصميم للمباني المشابهة
٨	شركة المصاعد والسلالم الكهربائية
	انواع المصاعد وطرق التركيب المختلفة - عرض و تجربة عدة انواع وتشغيلها بالموقع
٩	مصنع العزل او مصنع الزجاج او gypsum board
١٠	مول العرب
	اعمال الالانسكريب و التسطيبات - بعض الاعمال الخرسانية
١١	مصنع القطاعات الحديدية
	طرق تصنيع وتجميع القطاعات الحديدية و الواح الصاج بجميع مراحلها
١٢	ورش التجاره
	تصنيع وتجميع القطاعات الخشبية للابواب و الشبائيك
يمكن للطلاب زيارة ٨٠% من المواقع السابقة في الفترة الواحدة	

ملاحظات :

- امكانية ضم اكثر من موقع في اليوم الواحد خاصة في رمضان.
- سيتم عمل جروب على الواتس اب - لكل مجموعة لتبادل المعلومات و تحديد العناوين والمواعيد و تسهيل التعامل مع الشركة والمسؤولين عن التدريب و الطلاب.
- التجمع اول يوم امام الاكاديمية و التنقل بالاونتوبيسات الخاصة بالشركة (بعد التواصل مع الطلاب والاداره).
- ميعاد اول فترة (رمضان) يوم الاحد الموافق ٣-٦-٢٠١٨.

SAMA ARCHITECTURE

ARCHITECTS - PLANNER - INTERIOR DESIGN

م/ حاتم ابراهيم - المدير التنفيذي لقطاع التدريب

شركة سما العمارة للاستشارات الهندسية - ٥٠٦-النجس التجمع الخامس - القاهرة الجديدة
ت: ٠١٠٠٣٣٧٧٣١٩١ - ٠١٠٠٣٣٧٧٣١٩٢

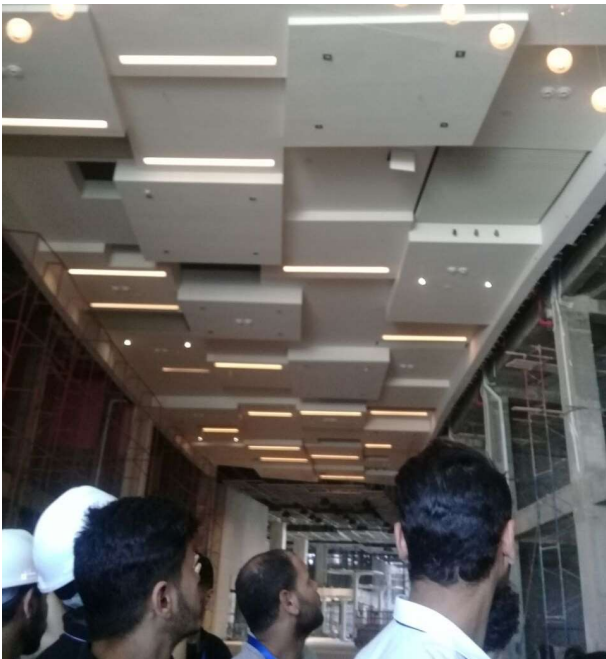
بعض صور التدريب الخاصة بشركة سما للتدريب والإستشارات الهندسية
مشروع بنك بالتجمع الخامس



زيارة مبنى ادارى بالقاهرة الجديدة



زيارة مصنع الحديد والقطاعات المعدنية بالمنطقة الصناعية
بإسكندرية من أكتوبر
زيارة لمول العرب ب 6 أكتوبر



زيارة مصانع الرخام والجرانيت





تابع زيارة مبنى ادارى بالقاهرة الجديدة الصور لمجموعات وفترات مختلفة



زيارة مسجد الجمعة الشرعية بقلبيوب



زيارة مصنع قطاعات الالومنيوم بالعبور





زيارة محطة كهرباء مدينة بدر



Architecture Finishing

من خلال الدبلومة سنقوم بتدريس الآتي :

■ برنامج التشطيبات (5 محاضرات) 15 ساعة يتضمن الآتي:

- مقدمه عن التشطيبات الداخليه (شرح عام من اول خطوه لآخر خطوه)
- كيفيه عمل الحصر والمقاييسه
- اعمال المباني
- اعمال البياض
- الاعمال الصحيه (تاسيس وتشطيب)
- اعمال كهريبه (تاسيسي وتشطيب)
- اعمال العزل
- اعمال النجاره
- اعمال الارضيات
- اعمال الجبس
- اعمال الدهانات

■ برنامج الموقع 15 ساعة يتضمن الآتي:

- التدريب بشكل عملي على ما سبق شرحه من خلال الموقع الفعلي

■ التقييم يتضمن الآتي:

■ Final Project	50%
■ Attendance	20%
■ Home Tasks	20%
■ Session Tasks	10%
Total	100%

■ يتم التدريس من خلال معاملنا المجهزة بأعلى كفاءة .

■ يتم عمل (CV) للدارسين يحتوي على كل ما تم تطبيقه في الدبلومة

■ تمنح الأكاديمية فرصة تدريب لفردين لمدة شهر من المتميزين في احدى شركاتنا الداعمة في كل المجالات الهندسية .

بعض صور الزيارات الميدانية للمواقع المختلفة بالتجمع الخامس



٥-مركز كرام للتدريب وبناء القدرات

العنوان: ٢٠ شارع عبد العزيز عيسى موازي لشارع مصطفى النحاس بالقرب من بيتزا هت
بجوار صيدلية غادة الدور الـ ٨ - مدينة نصر ت/ ٠١٠٠٠٠٢٢٠١٣

البرنامج التدريبي الاول: دورة التنشيطيات و التركيبات			
الاسبوع الثاني		الاسبوع الاول	
اليوم	البند	اليوم	البند
اليوم الاول (محاضرة)	- التعرف على العناصر المعدنية مثل الشبثيك و الابواب، تغطية الواجهات و القواطع	اليوم الاول (محاضرة)	- التعرف على المواد العازلة - التعرف على المواد المعالجة
اليوم الثاني (عرض تفاعلي)	عرض احدى الشركات لكيفية استخدام العناصر المعدنية	اليوم الثاني (عرض تفاعلي)	عرض احدى الشركات لاستخدامات المواد العازلة و المواد العالجة
اليوم الثالث (محاضرة)	- التعرف على اعمال التركيبات الفنية من تركيبات صحية و كهربية	اليوم الثالث (محاضرة)	- التعرف على اعمال البياض و الدهانات - التعرف على مواد النهو
اليوم الرابع (زيارة موقع)	زيارة موقع لمشاهدة ما تم شرحه بالمحاضرات و العروض التفاعلية	اليوم الرابع (عرض تفاعلي)	عرض احدى الشركات لاستخدامات مواد البياض و التنشيطيات
اليوم الخامس (زيارة موقع)	زيارة موقع لمشاهدة ما تم شرحه بالمحاضرات و العروض التفاعلية	اليوم الخامس (زيارة موقع)	زيارة موقع لمشاهدة ما تم شرحه بالمحاضرات و العروض التفاعلية
إجمالي عدد ساعات التدريب: ٦٠ ساعة بمعدل ٦ ساعات في اليوم و لمدة اسبوعين			

البرنامج التدريبي الثاني: دورة التصميم الداخلي			
الاسبوع الثاني		الاسبوع الاول	
اليوم	البند	اليوم	البند
اليوم الاول (محاضرة)	- الحواظ و الارضيات و التكميات - تدريبات	اليوم الاول (محاضرة)	- نظريات تصميم الداخلي - تدريبات
اليوم الثاني (محاضرة)	- الاسقف و الاضاءة - تدريبات	اليوم الثاني (محاضرة)	- نظرية الالوان - تدريبات
اليوم الثالث (زيارة موقع)	زيارة موقع للتعرف على ما تم شرحه بالمحاضرات	اليوم الثالث (محاضرة)	- المواد المستخدمة - إظهار الاعمال
اليوم الرابع (زيارة موقع)	زيارة موقع للتعرف على ما تم شرحه بالمحاضرات	اليوم الرابع (زيارة موقع)	زيارة موقع للتعرف على ما تم شرحه بالمحاضرات
اليوم الخامس (عرض تفاعلي)	مناقشة ال Mood Board التي تم تطويرها من خلال التدريبات	اليوم الخامس (زيارة موقع)	زيارة موقع للتعرف على ما تم شرحه بالمحاضرات
إجمالي عدد ساعات التدريب: ٦٠ ساعة بمعدل ٦ ساعات في اليوم و لمدة اسبوعين			

العنوان: المقر الرئيسي: ٦ أكتوبر – المحور المركزي بعد مسجد الحصري أعلى راديو طلعت
مكان التدريب: ٤ شارع عماد الدين متفرع من عباس العقاد يمين كشري التحرير الدور الـ ٣
٠١٢٠١١١٨٣٠٩ - ٠١٢٠١١١٨٣٠٨



Architecture level (1)

Duration (11 Days)

Time	Lecture	
Day 1	construction drawings & finishing	<p>The meaning of building and structure.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Type of building loads •Structural development in architectural history. •Structural systems types: <ul style="list-style-type: none"> - Load Bearing Wall. - Skeleton System. - Concrete frame system. - Box frame structure. - Precast systems - Trusses structure system. - Shell structure system. - Tensile structure •The new structural systems •Case study
Day 2		Workshop
Day 3		<ul style="list-style-type: none"> • What is the working drawings • The data scope for preparing SD • Architecture system • ID interior design system • Mechanical system • Electrical system
Day 4		Finishing drawing (walls – ceiling – flooring)
Day 5		BOQ & specification
Day 6	Fire safety codes	<p><u>The Construction project phases.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • NFPA • Egyptian fire code • British fire code
Day 7		
Day 8		Site visit
Day 9	Handicap codes	<ul style="list-style-type: none"> • ADA code • Egyptian fire code
Day 10		Site visit
Day 11		Site visit

ICOSAT

المركز الدولي للدراسات والتدريب
International Center of Studies and Training

012-0111-8309 www.icosat.org

6 October City – Central Corridor

مدينة ٦ أكتوبر – المحور المركزي

تدريب المستوى الثالث عمارة

ملاحظات	شركات التدريب الرئيسية	م
محاضرات	جماعة المهندسين الإستشاريين ECG	١
مواقع	شركة سما للإستشارات الهندسية M.S	٢
محاضرات+موقع	مركز كرام للتدريب وبناء القدرات	٣
	ICOSAT	٤
برامج الرسم والإظهار المعماري 3d Max – Revit	مركز المتحدة للتدريب	٥
	PROFESIONALS	٦
	JELECOM	٧
	ENVISION	٨

١- جماعة المهندسين الإستشاريين ECG

العنوان: مركز اكسلنت واي شارع الفريق أول على عامر متفرع من شارع مكرم عبيد – ناصية فريش للأجهزة المنزلية- بجوار حديقة الطفل- مدينة نصر



Architectural Track

Technical Sessions Outlines ----- 36 Hours

- Project & Departments Work Flow
- Environmental Analysis & Energy Modeling
- BIM Technology & Introduction to Navisworks
- Introduction to Parametric Design & Grasshopper
- Daylighting Analysis
- Life safety Strategies
- Value Engineering and Cost Reduction

Coordination Project ----- 15 Hours

- Students will join groups of five to work on an actual project provided by ECG to be designed and coordinated with multiple engineering disciplines.

Soft Skills Sessions ----- 9 Hours

- CV Writing and Interview Tips
- Team work and Communication
- Personal Development and Self Learning

Total Hours: 54 Hours

Track outlines are subjected to minor adjustments and/or modifications according to group or instructors requirements.

٢- شركة سما للتدريب والإستشارات الهندسية



شركة سما العمارة MS للاستشارات الهندسية

قطاع تدريب طلبة الجامعات و المعاهد

زيارات شركة سما العمارة MS - ٢٠١٧-٢٠١٨ لفترة رمضان من يوم ٦-٦-٢٠١٨	
م	مكان الزيارة
٢	الإعمال التي سيتم التعرض لها بالموقع
٢	زيارة الورش المختلفة للأحجار
٣	الأنواع المختلفة من الأحجار وطرق التقطيع للأحجار ومعرفة مراحل التشغيل المختلفة - الأعمال الزخرفية والتحت والكثبة على الأحجار
٣	مول تجاري بالتجمع الخامس
٤	تحت الإنشاء - أعمال التسطيبات المختلفة
٤	اعمال الخرسانات- عدة مواقع
٥	تخطيط الموقع والأعمال الإنشائية المختلفة
٥	زيارة شركة الومنيوم
٦	للتعرف على طرق تصنيع و تجميع القطاعات المختلفة للالومنيوم
٦	مصنع الرخام والجرايت
٦	تشر وكقطع وتلمع الرخام والجرايت والاعمال الزخرفية كرانيتش - water jet - الأعمدة الرخام والجرايت
٧	شركة الكهرباء الشروق
٧	خرسقات - تسطيبات - معيير التصميم للمباني المشابهة
٨	شركة المصاعد والسلالم الكهربائية
٨	أنواع المصاعد وطرق التركيب المختلفة - عرض و تجربة عدة أنواع وتشغيلها بالموقع
٩	مصنع العزل او مصنع الزجاج او gypsum board
١٠	مول العرب
١٠	اعمال الالاندسكيب و التسطيبات - بعض الاعمال الخرسانية
١١	مصنع القطاعات الحديدية
١١	طرق تصنيع وتجميع القطاعات الحديدية و الواح الصاج بجميع مراحلها
١٢	ورش النجاره
١٢	تصنيع وتجميع القطاعات الخشبية للشباب و الشبابيك
يمكن للطلاب زيارة ٨٠% من المواقع السابقة في الفترة الواحدة	

ملاحظات :

- إمكانية ضم أكثر من موقع في اليوم الواحد خاصة في رمضان.
- سيتم عمل جروب على الواتس اب - لكل مجموعة لتبادل المعلومات و تحديد العنوين والمواعيد و تسهيل التعامل مع الشركة والمسؤولين عن التدريب و الطلاب.
- التجمع اول يوم امام الاكاديمية و التنقل بالأتوبيسات الخاصة بالشركة (بعد التواصل مع الطلاب والإداره).
- ميعاد اول فترة (رمضان) يوم الأحد الموافق ٣-٦-٢٠١٨.

SAMA ARCHITECTURE

ARCHITECTS - PLANNER - INTERIOR DESIGN

م/ حاتم ابراهيم - المدير التنفيذي لقطاع التدريب

شركة سما العمارة للاستشارات الهندسية - ٥٠٦-الفرجس التجمع الخامس - القاهرة الجديدة

ت: ٠١٠٠٣٣٧٧٣١٩١ - ٠١٠٠٣٣٧٧٣١٩٢



شركات تدريب برامج الرسم والإظهار المعماري (... - REVIT - 3D MAX)

٣- مركز المتحدة للتدريب :

العنوان: ٢٠ شارع الطيران - رابعة العدوية - مدينة نصر - القاهرة

٤- شركة Jelecom

فروع في مدينة القاهرة: (السراج مول مدينة نصر - وسط البلد - هندسة عين شمس - الجامعة البريطانية)
فروع الشركة في المحافظات والمدن التالية :

(الإسكندرية - بور سعيد - الزقازيق - العاشر من رمضان - المنصورة - طلخا - أسيوط - قنا - أسوان) .

٥- ENVISION

العنوان: ٧٩ شارع حسن هيكل الدور الثاني - مدينة نصر

01111068833 - 01111068866

٦- PROFESSIONALS

العناوين الخاصة بالشركة

١. نيوكايرو أكاديمي : التجمع الخامس بإمتداد مرتفعات الجولف بعد جهاز المدينة
٢. معهد ١٥ مايو : مدينة ١٥ مايو مجاوره ٣ خلف مبني جهاز المدينة بجوار المسجد الرئيسي
٣. مدينة نصر : ٨ ش مصطفى حمام متفرع من شارع عباس العقاد المنطقه الاولي خلف بيتزا هت
٤. مدينة نصر: ١١ محمد مندور خلف رابعه العدويه
٥. أكتوبر : مجمع ماجد الحصري أعلى بنك القاهرة
٦. وسط البلد : المبتديان عماره ال cib
٧. الدقي شارع التحرير
٨. المهندسين : أحمد عرابي

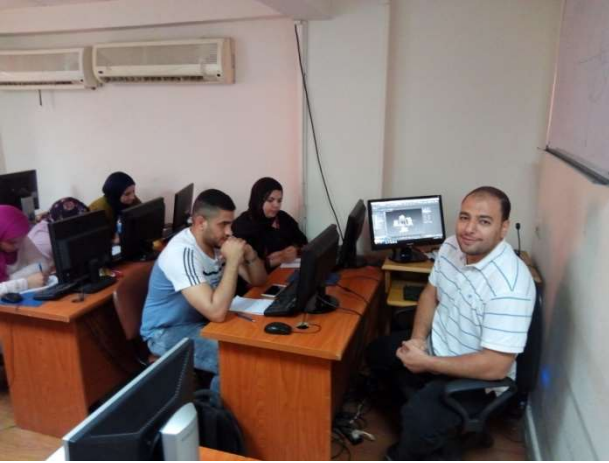
الارقام الخاصه بالشركه للتواصل

٠١٠٠٧٦٦٢٢٦٩ - ٠١٠٠٧٦٦١١٣٤ - ٠١٠٠٣٨٥٤٩٨٣

٧- مركز كرام للتدريب وبناء القدرات

العنوان: ٢٠ شارع عبد العزيز عيسى موازي لشارع مصطفى النحاس بالقرب من بيتزا هت
بجوار صيدلية غادة الدور ال ٨ - مدينة نصر ت/ ٠١٠٠٠٠٢٢٠١٣

بعض الصور الخاصة بتدريب طلاب مركز المتحدة للتدريب





التقرير السنوي لقسم ميكانيكا تصنيع

تقرير عن التدريب الخارجي لطلبة قسم هندسة التصنيع وتكنولوجيا الإنتاج للعام الدراسي 2018/2017

أولاً: ملاحظات عامة

- 1- عدد دورات التدريب (6) بواقع أسبوعين لكل دورة لتغطية عدد (60) ساعة تدريبية من خلال (6) ساعات يوميا مع (5) أيام أسبوعيا.
- 2- تزامنت الدورات الثالثة والرابعة مع محاضرات الترم الصيفي ولذا كانت الأقل تسجيلا.
- 3- تزامنت الدورة الخامسة مع قرب حلول أجازة عيد الأضحى وبعدها عن العام الدراسي الجديد فلم يفضلها طلاب الأقاليم.
- 4- تزامنت الدورة الأولى والثانية مع نهاية الترم الثاني للعام 2018/2017 وبالتالي فضل الطلبة وخاصة من خارج القاهرة إنهاء التدريب قبل السفر إلى ذويهم وقضاء الأجازة الصيفية.
- 5- هناك ما يقرب من (50) طالب من قسم التصنيع لم يسجلوا في الوقت المحدد وتم فتح باب التسجيل لهم مما مثل مشكلة للقسم عند إمتحانهم علي النحو الذي سيتم توضيحه في البند (7) والبند (8).
- 6- تزامنت الدورة السادسة مع قرب بداية العام الدراسي وكونها الدورة الأخيرة فكان الإقبال عليها شديدا وخاصة مع عودة طلبة الأقاليم المقيمين خارج القاهرة.
- 7- يتم تقييم التدريب الخارجي بـ 100 درجة منهم 60 بمعرفة الجهة التي قامت بالتدريب و 40 درجة تمنح بمعرفة القسم التابع له الطالب بعد اختبار يتم عقده بمعرفة لجنة من أساتذة القسم ويقدم فيه الطلاب تقريرا وعرضا (داتا شو) بأهم ما تم التدريب عليه وكذلك ملاحظاتهم لإمكانيات الشركة وأساليب التدريب والجوانب الإيجابية والسلبية لمراعاة ذلك مستقبلا.
- 8- يحتاج الطلبة (المشاركين في كل دورة) للتنسيق فيما بينهم للتجهيز للاختبار المشار له عاليه وإعداد الداتا شو وهو ما يصعب عليهم تنفيذه في فترة الأجازة ولذا كان يتم الإختبار في بداية العام الدراسي التالي.
- 9- نظرا لأن تقدير الطالب غالبا ما يتأثر إيجابا بعد إضافة نتيجة التدريب الخارجي وبالتالي فإن عددا منهم يتخطى حاجز الـ 2 وبالتالي يستحق الطالب أن يسجل 18 ساعة بدلا من 14 ساعة وهو ما يبين أهمية التسجيل المبكر لنتيجة التدريب.
- 10- هناك صعوبة في استدعاء الطلاب وامتحانهم قبل بداية العام الدراسي وذلك لحاجة الطلاب للتنسيق فيما بينهم لإعداد الداتا شو وتقرير التدريب وخاصة إن كانوا من خارج القاهرة علما بأن آخر دورة تبدأ في 2018/8/26 ولمدة أسبوعين.
- 11- يتضح مما تبين بعاليه أهمية التأكيد علي الطلبة (وخاصة أصحاب التقدير الأقل من 2) ضرورة الإنضمام للدورات المبكرة (في الأسابيع الأولى) ويتم إمتحانهم في القسم في الأسبوع التالي للتدريب مباشرة وتسليم النتيجة للكنتروليات مبكرا ليتسنى إضافة نتائجهم مع الترم الصيفي.

ثانياً: ملاحظات عامة على الشركات المنفذة للتدريب

- 1- تم تنفيذ التدريب الخارجي لقسم التصنيع هذا العام بأربع شركات وهي:
 - أ- شركة AZ وهي متخصصة في التدريب في مجال اللحام والاختبارات الغير إتلافية.
 - ب- شركة كيت (KIT for engineering innovation) وهي ذات التخصص عاليه.
 - ت- شركة كيا موتورز وهي متخصصة في أعمال الصيانة والإصلاح لسيارات الركوب الصغيرة.
 - ث- شركة ياسر فهمي وهي متخصصة في مجال صيانة واصلاح المعدات الهيدروليكية.
- 2- من خلال متابعة المشرفين علي التدريب من الأكاديمية ومن الطلبة تحت التدريب تلاحظ الآتي:
 - أ- شركة كيا لم تراعي الإلتزام بعدد الساعات المحددة يومياً للتدريب (6) وكانت تسمح بالحضور المتأخر والإنصراف المبكر وللأسف كان جزء من الطلبة سعيد بذلك وهذا يتطلب التأكيد علي الشركة بضرورة تنفيذ البرنامج كما يجب للاستفادة الكاملة من الإمكانيات التدريبية الممتازة الموجودة هناك.
 - ب- تبين تعاقد شركة AZ بطريقة شخصية مع بعض الطلبة لمنحهم تدريب إضافي ليلي ومنحهم شهادات خاصة بذلك وأكد بعض هؤلاء الطلاب بأن هذا البرنامج لم يفرق شيئاً عن البرنامج الأصلي وسيتم التأكيد علي الشركة بمنع مثل هذا الأمر مستقبلاً.
 - ت- شركة ياسر فهمي وشركة كيت أفضل الشركات إلتزاماً بالبرامج المتفق عليها.
 - ث- ضرورة النشر العام القادم علي عدد أكبر من الشركات العاملة في مجالات التدريب وتنشيط عمل المشرفين علي متابعة التدريب ومتابعة السلبيات ومعالجتها أولاً بأول بالتنسيق مع إدارة الشركات وإدارة الأكاديمية.

التوقيع:

د. / نصر الدين أحمد عارف

المشرف العام علي التدريب الخارجي

بقسم هندسة التصنيع

تحليل نتائج التسجيل للتدريب الخارجي للعام الدراسي 2018/2017
لقسم تكنولوجيا التصنيع وهندسة الإنتاج

الإجمالي	8/26	8/5	7/22	7/8	6/24	6/4 و 3	اسم الشركة
78	32	1		10	16	19	AZ لحم
1					1		Professional Repot
48	13		2	17	13	3	كيا سيارات
38	17	2			4	15	كيت لحم
71	34	2	2		14	19	ياسر فهمي هيدروليك
236	96	5	4	27	48	56	الإجمالي

علما بأن هذا العدد قد إزداد بنحو (25) طالب بعد الإغلاق الرسمي السابق إعلانه للتسجيل وذلك في الدورة التدريبية الأخيرة بتاريخ 2018/8/26 وأن هناك عددا من الطلبة قامت بتغيير أماكن التدريب دون الرجوع المسبق لإدارة الأكاديمية (قسم التدريب) لتنفيذ ذلك وقد تم معالجة ذلك قبل وضع خطة الاختبارات بقسم هندسة التصنيع ونشر الخطة علي الطلبة بوقت كاف علي الإنترنت مما أدى إلي تنفيذ الاختبارات بالكامل في المواعيد المحددة تحت اشراف السيد رئيس القسم وبالتعاون مع كل السادة أعضاء هيئة التدريس بالقسم علي نحو متميز ودقيق.

نماذج من صور طلبة قسم ميكانيكا تصنيع اثناء التدريب الخارجى :





AZ
INTERNATIONAL
FOR ENGINEERING & CONTRACTING

AZ International for Engineering & Contracting

Certificate No.:Tr. attend. 239/2018

Attendance Certificate

We do hereby, certify that

AHMED MOHAMED HAFEZ

has attended a course of "Welding Technology & Inspection"
which includes


Welding Processes	4 hours	Magnetic Particles Inspection	12 hours
Welding Technology	8 hours	Ultrasonic Testing	12 hours
Liquid Penetrant Inspection	12 hours	Radiography Testing	12 hours

From 04-06-2018 To 13-06-2018

General Manager
.....
Dr.Eng. Hussein Abd El-Aziz



This certificate was issued in only one original copy. Any reproduce photo copy will not considered unless being verified against the original copy or from the NDT level III service provider in AZ co.,
Address : 21 Naguib Mahfouz St. Sewesra tower-5th floor- Enppi-Nasr City- Cairo – Egypt.
Website: www.az-qualitycontrol.com Tel/Fax: (+20) 22879691 Mob.: (+20) 01000643414 & (+20) 01151600849



KIT For
Engineering
Innovation

Certificate No
ATT-NDT-127/2018


Certificate

THIS CERTIFICATE IS AWARDED TO
ABDALLAH MOHAMED AHMED ALI
for Successful Completion of
WELDING INSPECTION
Training Course
at The Period from 26/08/2018-06/09/2018 (60 Hours), With The Following Items

Item I :- Welding :- (12 Hours)
- Welding Technology
- Field Visiting to Welding Fabrication Workshop

Item II :- Practical NDT Training in :- (36 Hours)
- Liquid Pentrant Testing (PT)
- Magnetic Particle Testing (MT)
- Radiography Testing (RT)
- Ultrasonic Testing (UT)

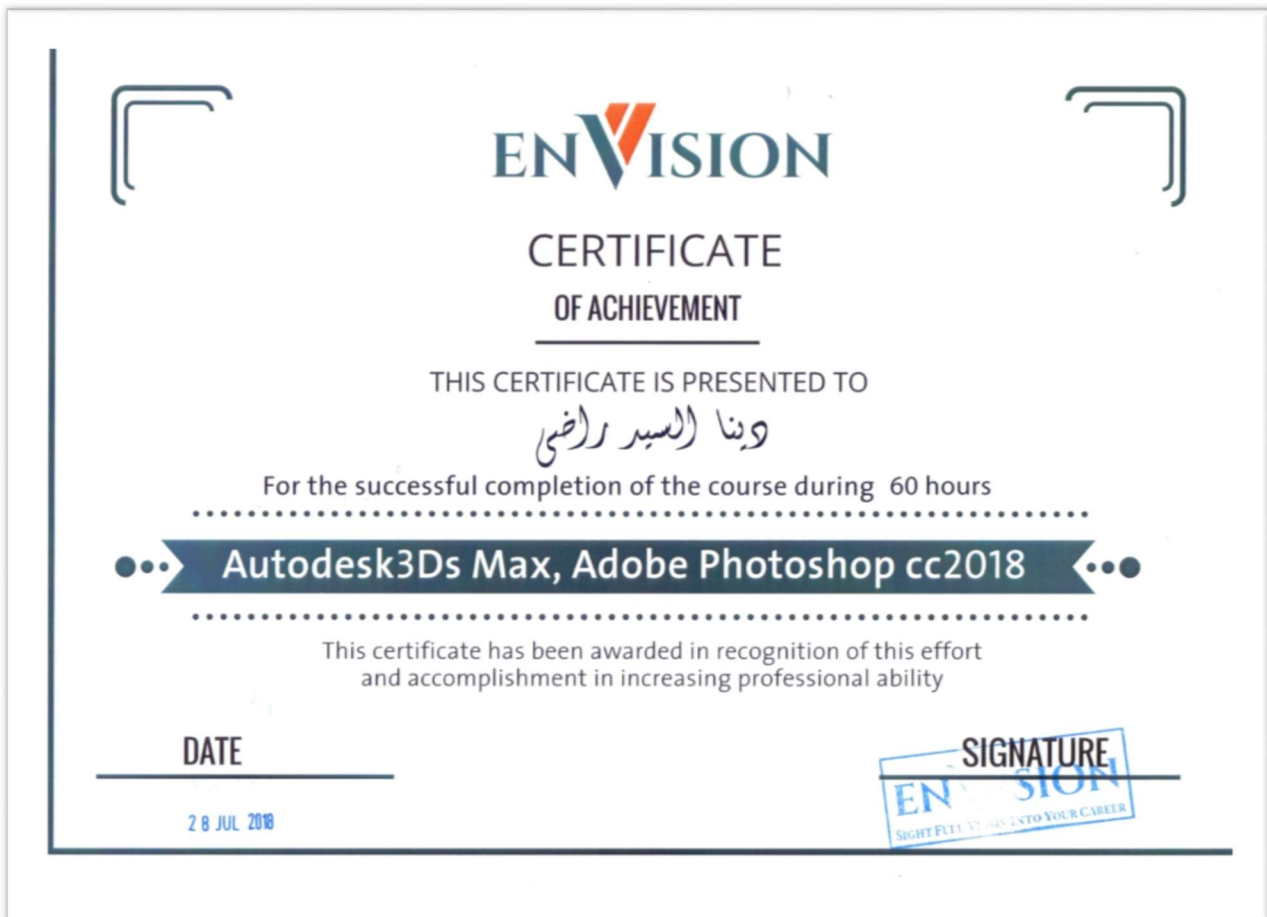
Item III:- Quality Control:- (12 Hours)
- ASME Codes, Overview
- Welding Procedure Specification (WPS)
- Quality Control, Overview



GENERAL MANAGER
W. Hoziefa
DR.ENG. WAEL FATHY HOZIEFA

Address:
57 Dr Abd Allah El-Araby-Al Hay as Sabea-Nasr City-Cairo-Egypt





Certificate

of Completion



Esraa Gomaa Ibrahim

Has Completed His Embedded Systems Diploma
Successfully in our organization for the period
starting from 22/6/2018 to 28/7/2018

IMT General Manager

Ahmed Assaf

DATE

4/8/2018



IMT School Supervisor

Ahmed A.L. Ashmawy

Certificate of Completion

*This is to certify that has Ahmed Mohamed Hassanin
successfully completed the maintenance and mechanical course*

Rashed Group Academy

Maintenance and Mechanical Course

General Manager

Saad Rashed



تقرير احصائى عن التدريب الميدانى لطلبة الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا عن العام

الدراسى ٢٠١٧ / ٢٠١٨

لجميع التخصصات (الاتصالات - الحاسبات- العمارة -ميكانيكا تصنيع)

لدى شركات وهيئات التدريب

م	الشركة	المرحلة الأولى	المرحلة الثانية	المرحلة الثالثة	الإجمالى
قسم الاتصالات والحاسبات					
1	IT SHARKS		20	3	23
2	المصرية للاتصالات			35	35
3	EDU ME			9	9
4	AMIT		20	24	44
5	IMT	154		80	234
6	NEXT ACADEMY			12	12
7	INTEC	23	24	21	68
8	CISCO	39	33	20	92
9	MEGA	31	16	44	91
608	الإجمالى				
قسم العمارة					
10	SAMA	161	28	92	281
11	المتحدة		212	68	280
12	Professional		42	7	49
13	C RAM		5		5
14	ECG			74	74
15	جيليكوم			28	28
16	المقاولون العرب			73	73
17	CAD MASTER			1	1
18	Envision	55	16	3	74
865	الإجمالى				
قسم ميكانيكا تصنيع					
19	A Z	20	28	40	88
20	KIT	14		21	35
21	ياسر فهمى		33	44	77
22	KIA			59	59
259	الإجمالى				
1732	الإجمالى				

نماذج من البروتوكولات المنعقدة بين الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا و جهات التدريب

Ministry Of Higher Education
Modern Academy
For Engineering &
Technology
In Maadi

وزارة التعليم العالى
الأكاديمية الحديثة
للهندسة والتكنولوجيا
بالمعادي

Modern Academy
Since 1990
مؤدرة أكاديمية بالمعادي

عقد إنفاق بين C.A.D. Masters
والأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

إنه فى يوم (الرابع) الموافق ٨٦ / ٥ / ٢٠١٨
حرر هذا العقد بين كلا من:-
أولاً:-
ويمثلها قانوناً
وموطنه القانونى مقر جهة التدريب
(طرف أول)

ثانياً:- الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ويمثلها قانونياً السيد الاستاذ
الدكتور /
عميد الأكاديمية وموطنه القانونى مقر الأكاديمية الكائن بالهضبة الوسطى- بجوار سنترال ٢-
المقطم- القاهرة
(طرف ثانى)

- تمهيد -
يعتبر تدريب طلبه كليات الهندسة هو جزء من أعمال الطرف الأول للنهوض
بالمستوى العلمى للطلبة للتأهيل لمتطلبات سوق العمل ومن هنا جاءت فكرة التعاون
المشترك بين جهة التدريب والأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا والتي تهدف
الى توفير فرص التعلم النظرى والتدريب والممارسة العمليه والتي من خلالها يكتسب
طلاب الهندسة المهارات المهنية والفنية التخصصية التى تؤهلهم للعمل فى مصر
وخارجها وحيث أن إرادة الطرفان تلاققت واتفقت على تدريب طلبه الأكاديمية الحديثة
للهندسة والتكنولوجيا (الطرف الثانى) وفقاً للشروط التى تراضى الطرفان عليها
والآتى بيانها

El-Hadaba El-Wosta-Elmokattam
Close to El mokattam Central2
Tel: (+202) 27270527 / 27270519 / 27270523
Fax: (+202) 27270521
Website: www.modern-academy.edu.eg
Email: info@modern-academy.edu.eg

المقسطم - بجوار سنترال المقطم ٢
C.A.D. MASTERS
TRAINING & EDUCATION
فاكس: ٢٧٢٧٠٥٢١ (+٢٠٢)
الموقع الإلكتروني: www.modern-academy.edu.eg
البريد الإلكتروني: info@modern-academy.edu.eg

البند الأول

يعتبر التمهيد السابق جزءاً لا يتجزأ من العقد و مكملاً ومتمماً له

البند الثاني-

يرغب الطرف الثانى فى تدريب عدد () طالب من طلبة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا لدى الطرف الأول قابله للزيادة والنقصان بنسبه لا تزيد عن (١٠%) من مجمل عدد طلاب الدورة التدريبية .

البند الثالث-

يؤدى الطرف الثانى للطرف الاول اتعاباً مقابل قيامه بتدريب طلبة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا مبلغ (٨٠٠٠) فقط (مما لا يشمل المصاريف الاخرى) للطالب الواحد بالدورة الواحده .
يلتزم الطرف الثانى بسداد مبلغ التدريب نقداً أو بشيك مقبول الدفع بأسم جهة التدريب على ان يكون السداد على دفعتين الدفعه الأولى مع البداية الفعلية للتدريب والدفعه الثانيه بعد إنتهاء فترة التدريب وتسلم الطرف الثانى شهادات وتقييمات الطلاب الدالة على اجتيازهم الدورة .

البند الرابع-

يلتزم الطرف الأول بتقديم الخطة التفصيلية للتدريب يوماً بيوم التى سيتم تنفيذها من جانبه على أن تكون هذه الخطة معتمدة من جانبه وأن تكون هذه الخطة مكمله ومتممه لهذا العقد (ومرفق معه المحتوى الفنى للبرامج) .

البند الخامس-

يتم تحديد نسبة غياب للطلاب فى جميع البرامج التدريبية بحيث لايتجاوز نسبة الغياب عن ٢٥% من أيام الدورة وإلا يعتبر لاغى للطالب ولن يصدر له شهادة بالدوره على أن يتم إصدار شهادة تدريب من جهة التدريب لكل طالب تجاوز حضوره نسبة ٧٥% من الدورة .

البند السادس-

لا يمانع الطرف الأول تواجد ممثلى الطرف الثانى داخل قاعات وأماكن التدريب وذلك لمتابعة خطه التدريب التى تقدم بها الطرف الأول (البند الرابع من هذا العقد) ويسمح للطرف الثانى التدخل فى سير العملية التدريبية وتغير المسار بالاتفاق مع الطرف الاول فى حالة حدوث خلل .

البند السابع-

فى حالة إخلال الطرف الأول لأى من التزامات هذا العقد يعتبر العقد مفسوخاً من تلقاء نفسه دون الحاجة الى أذار أو حكم قضائى بذلك .

El-Hadaba El-Wosta-Elmokattam
Close to El mokattam Central2
Tel: (+202) 27270527 / 27270519 / 27270523
Fax: (+202) 27270521
Website: www.modern-academy.edu.eg
Email: info@modern-academy.edu.eg


المعظم - جوار سنتر المعظم
تليفون: ٢٧٢٧٠٥٢٧ / ٢٧٢٧٠٥١٩ / ٢٧٢٧٠٥٢٧
فكس: ٢٧٢٧٠٥٢١

الموقع الإلكتروني: www.modern-academy.edu.eg
البريد الإلكتروني: info@modern-academy.edu.eg

البند الثامن-

يتحمل الطرف الأول حال فسخ العقد أو عدم الالتزام بالمواعيد المحددة من قبل الطرف الثانى من بداية الموسم التدريبي وحتى تاريخ ٦ / ٩ / ٢٠١٨ شرط جزائى إتفاقي قدره () مع حفظ حق الطرف الثانى فى طلب التعويضات المناسبة ويتم إستكمال البرنامج التدريبي للطلاب على نفقة الطرف الأول بالكامل .

البند التاسع-

إتخذ الطرفان من مقر كلا منهما الموضح بصدد هذا العقد محلاً مختارله توجه اليه فيه جميع المكاتبات والأوراق بسائر أنواعها وفى حاله تغيير هذا المقر فعلى الطرف الذى غير مقره إخطار الطرف الأخر بذلك فى غضون سبعة أيام من تاريخ التغيير وإلا حق للطرف الأخر الأعتداد بالمقر الاصلى .

البند العاشر-

فى حاله نشوؤ أى نزاع أوخلاف بشأن هذا العقد فينعقد الإختصاص القضائى فى نظره طبقاً للمحكمه المختصه بالنظر فى النزاع .

البند الحادى عشر-

حرر هذا العقد من نسختين أصليتين منورقات وموقعه من الطرفين وقد تسلم للعمل بمقتضاه .

رئيس القسم



التوقيع "

أ/ هدى عبد المنعم
رئيس قسم التدريب

التوقيع "

أ.د / اسامة الجيار

وكيل الاكاديمية لشئون البيئة والتدريب

الطرف الثانى

أ.د / منى البسيونى

عميد الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

الطرف الاول


CAD MASTERS
TRAINING & SOLUTIONS

El-Hadaba El-Wosta-Elmokattam
Close to El mokattam Central2
Tel: (+202) 27270527 / 27270519 / 27270523
Fax: (+202) 27270521
Website: www.modern-academy.edu.eg
Email: info@modern-academy.edu.eg

الهضبة الوسطى - المقطم - بجوار سنترال المقطم ٢
تليفون: ٢٧٢٧٠٥٢٧ / ٢٧٢٧٠٥١٩ / ٢٧٢٧٠٥٢٣ (+٢٠٢)
فاكس: ٢٧٢٧٠٥٢١ (+٢٠٢)
الموقع الإلكتروني: www.modern-academy.edu.eg
البريد الإلكتروني: info@modern-academy.edu.eg

عقد إتفاق بين: الأكاديمية

والأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

إنه في يوم (١٣) الموافق ٨٦ / ٤ / ٢٠١٨

حرر هذا العقد بين كلا من:-

أولاً:- من بالنيابة عن
ويعملها قانوناً
وموطنه القانوني مقر جهة التدريب
القاهرة

(طرف أول)

ثانياً:- الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ويمثلها قانونياً السيد الاستاذ

الدكتور /
عميد الأكاديمية وموطنه القانوني مقر الأكاديمية الكائن بالهضبة الوسطى- بجوار سنترال ٢-
المقطم- القاهرة

(طرف ثاني)

- تمهيد -

يعتبر تدريب طلبه كليات الهندسة هو جزء من أعمال الطرف الأول للنهوض بالمستوى العلمي للطلبة للتأهيل لمتطلبات سوق العمل ومن هنا جاءت فكرة التعاون المشترك بين جهة التدريب والأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا والتي تهدف الى توفير فرص التعلم النظري والتدريب والممارسة العملية والتي من خلالها يكتسب طلاب الهندسة المهارات المهنية والفنية التخصصية التي تؤهلهم للعمل في مصر وخارجها وحيث ان إرادة الطرفين تلاقت وإتفقت على تدريب طلبية الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا (الطرف الثاني) وفقاً للشروط التي تراضى الطرفين عليها والاتي ببيانها .

البند الأول

يعتبر التمهيد السابق جزء لا يتجزأ من العقد و مكتملاً ومتمماً له

البند الثانى-

يرغب الطرف الثانى فى تدريب عدد () طالب من طلبة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا لدى الطرف الأول قابله للزيادة والنقصان بنسبه لا تزيد عن (١٠ %) من مجمل عدد طلاب الدورة التدريبية .

البند الثالث-

يؤدى الطرف الثانى للطرف الاول اتعاباً مقابل قيامه بتدريب طلبة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا مبلغ (٨٠ ز)
(فقط كلاً من... ب... ج... د... لاغير) للطالب الواحد بالدورة الواحد.

يلتزم الطرف الثانى بسداد مبلغ التدريب نقداً أو بشيك مقبول الدفع بأسم جهة التدريب على ان يكون السداد على دفعتين الدفعة الأولى مع البداية الفعلية للتدريب والدفعة الثانية بعد إنتهاء فترة التدريب وتسلم الطرف الثانى شهادات وتقييمات الطلاب الدالة على اجتيازهم الدورة .

البند الرابع-

يلتزم الطرف الأول بتقديم الخطة التفصيلية للتدريب يوماً بيوم التى سيتم تنفيذها من جانبه على أن تكون هذه الخطة معتمدة من جانبه وأن تكون هذه الخطة مكمله ومتممه لهذا العقد (ومرفق معه المحتوى الفنى للبرامج) .

البند الخامس-

يتم تحديد نسبة غياب للطلاب فى جميع البرامج التدريبية بحيث لايتجاوز نسبة الغياب عن ٢٥ % من أيام الدورة وإلا يعتبر لاغى للطالب ولن يصدر له شهادة بالدوره على أن يتم إصدار شهادة تدريب من جهة التدريب لكل طالب تجاوز حضوره نسبة ٧٥% من الدورة .

البند السادس-

لا يمانع الطرف الأول تواجد ممثلى الطرف الثانى داخل قاعات وأماكن التدريب وذلك لمتابعة خطة التدريب التى تقدم بها الطرف الأول (البند الرابع من هذا العقد) ويسمح للطرف الثانى التدخل فى سير العملية التدريبية وتغيير المسار بالاتفاق مع الطرف الاول فى حالة حدوث خلل .

البند السابع-

فى حالة إخلال الطرف الأول لأى من التزامات هذا العقد يعتبر العقد مفسوخاً من تلقاء نفسه دون الحاجة الى أذار أو حكم قضائى بذلك .

عقد إتفاق بين

والأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

إنه في يوم (الثلاثاء) الموافق ٢٠١٨/ ٤/ ١٦

حرر هذا العقد بين كلا من:-

أولاً:-

ويمثلها قانوناً

وموطنه القانوني مقر جهة التدريب - مدينة نصر

(طرف أول)

ثانياً:- الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ويمثلها قانونياً السيد الاستاذ

الدكتور /

عميد الأكاديمية وموطنه القانوني مقر الأكاديمية الكائن بالهضبة الوسطى- بجوار سنترال ٢- المقطم- القاهرة

(طرف ثاني)

- تمهيد -

يعتبر تدريب طلبه كليات الهندسة هو جزء من أعمال الطرف الأول للنهوض بالمستوى العلمي للطلبة للتأهيل لمتطلبات سوق العمل ومن هنا جاءت فكرة التعاون المشترك بين جهة التدريب والأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا والتي تهدف الى توفير فرص التعلم النظري والتدريب والممارسة العملية والتي من خلالها يكتسب طلاب الهندسة المهارات المهنية والفنية التخصصية التي تؤهلهم للعمل في مصر وخارجها وحيث أن إرادة الطرفين تلاقت واتفقت على تدريب طلبة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا (الطرف الثاني) وفقاً للشروط التي تراضى الطرفان عليها والاتي ببيانها .



البند الأول - ومتمماً

يعتبر التمهيد السابق جزء لا يتجزأ من العقد او مكملاً له

البند الثاني-

يرغب الطرف الثاني فى تدريب عدد () طالب من طلبة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا لدى الطرف الأول قابله للزيادة والنقصان بنسبه لا تزيد عن (١٠ %) من مجمل عدد طلاب الدورة التدريبية .

البند الثالث-

يؤدى الطرف الثاني للطرف الاول اتعاباً مقابل قيامه بتدريب طلبة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا مبلغ (~ ~ ~)
(فقط جسيمية... جسيمية... لاغير) للطالب الواحد بالدورة الواحده.

يلتزم الطرف الثاني بسداد مبلغ التدريب نقداً أو بشيك مقبول الدفع باسم جهة التدريب على ان يكون السداد على دفعتين الدفعة الأولى مع البداية الفعلية للتدريب والدفعة الثانية بعد إنتهاء فترة التدريب وتسلم الطرف الثاني شهادات وتقييمات الطلاب الدالة على اجتيازهم الدورة .

البند الرابع-

يلتزم الطرف الأول بتقديم الخطة التفصيلية للتدريب يوماً بيوم التى سيتم تنفيذها من جانبه على أن تكون هذه الخطة معتمدة من جانبه وأن تكون هذه الخطة مكمله ومتممه لهذا العقد (ومرفق معه المحتوى الفنى للبرامج) .

البند الخامس-

يتم تحديد نسبة غياب للطلاب فى جميع البرامج التدريبية بحيث لايتجاوز نسبة الغياب عن ٢٥ % من أيام الدورة وإلا يعتبر لاغى للطالب ولن يصدر له شهادة بالدوره على أن يتم إصدار شهادة تدريب من جهة التدريب لكل طالب تجاوز حضوره نسبة ٧٥% من الدورة .

البند السادس-

لا يمانع الطرف الأول تواجد ممثلى الطرف الثاني داخل قاعات وأماكن التدريب ومتابعة خطة التدريب التى تقدم بها الطرف الأول (البند الرابع من هذا العقد) ويسمح للطرف الثاني التدخل فى سير العملية التدريبية وتغير المسار بالاتفاق مع الطرف الاول فى حالة حدوث خلل .

البند السابع-

فى حالة إخلال الطرف الأول لأى من إلتزامات هذا العقد يعتبر العقد مفسوخاً من تلقاء نفسه دون الحاجة الى أضرار أو حكم قضائى بذلك .



البند الثامن-

يتحمل الطرف الأول حال فسخ العقد أو عدم الالتزام بالمواعيد المحددة من قبل الطرف الثاني من بداية الموسم التدريبي وحتى تاريخ ٦ / ٩ / ٢٠١٨ شرط جزائي إتفاقي قدره () مع حفظ حق الطرف الثاني في طلب التعويضات المناسبة ويتم إستكمال البرنامج التدريبي للطلاب على نفقة الطرف الأول بالكامل .

البند التاسع-

إتخذ الطرفان من مقر كلا منهما الموضح بصدد هذا العقد محلاً مختار له توجه إليه فيه جميع المكاتبات والأوراق بسائر أنواعها وفي حالة تغيير هذا المقر فعلى الطرف الذي غير مقره إخطار الطرف الآخر بذلك في غضون سبعة أيام من تاريخ التغيير وإلا حق للطرف الآخر الأعتداد بالمقر الاصلى .

البند العاشر-

في حالة نشو أى نزاع أو خلاف بشأن هذا العقد فينعتد الإختصاص القضائي في نظره طبقاً للمحكمة المختصة بالنظر في النزاع .

البند الحادي عشر-

حرر هذا العقد من نسختين أصليتين من ~~١٠~~ ورقات وموقعه من الطرفين وقد تسلم للعمل بمقتضاه .

رئيس القسم



التوقيع

أ / هدى عبد المنعم

رئيس قسم التدريب



أ.د / اسامة الجيار

وكيل الأكاديمية لشئون البيئة والتدريب

الطرف الثاني

أ.د / منى البسيونى

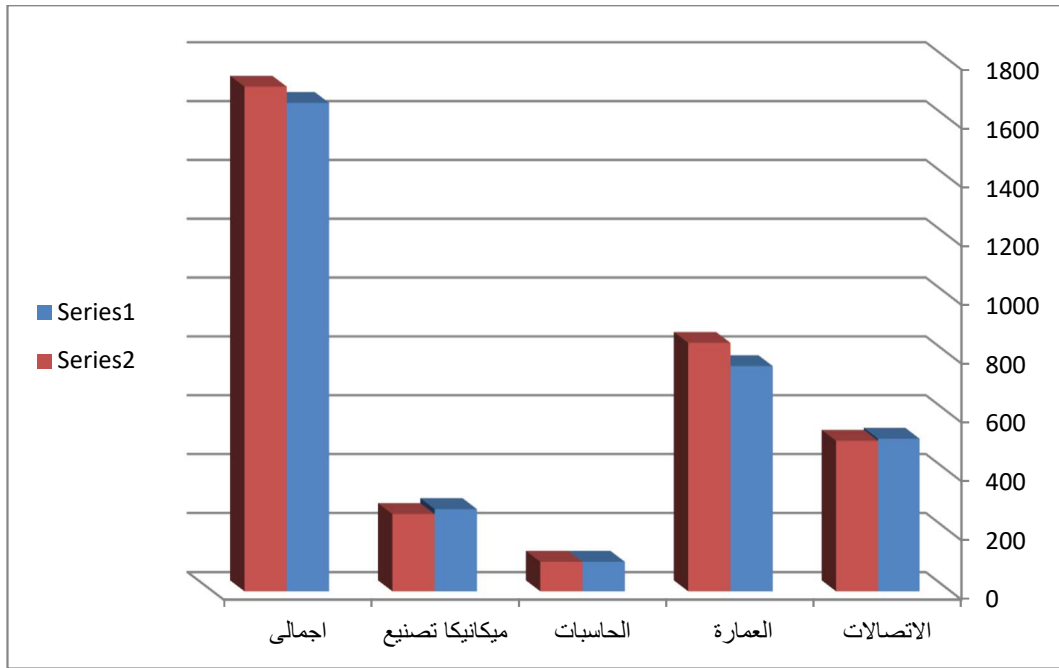
عميد الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

الطرف الاول



مقارنة احصائية لاعداد الطلبة الذين قاموا
بالتدريب للعام الدراسي ٢٠١٧ و العام الدراسي ٢٠١٨

التخصص	الاتصالات	العمارة	الحاسبات	ميكانيكا تصنيع	اجمالي
2017	517	764	100	278	1659
2018	510	843	100	261	1714



شكل (٧) مقارنة احصائية لاعداد الطلبة في التدريب

مقارنة احصائية لاعداد الطلبة الذين قاموا بالتدريب للعام الدراسي ٢٠١٧ و العام الدراسي
٢٠١٨

