



جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية
المركز الإستشاري للعلوم والتكنولوجيا

دليل الدورات والبرامج التدريبية

2020



2020



Jordan University Of Science And Technology
The Consultative Center For Science And Technology

2020



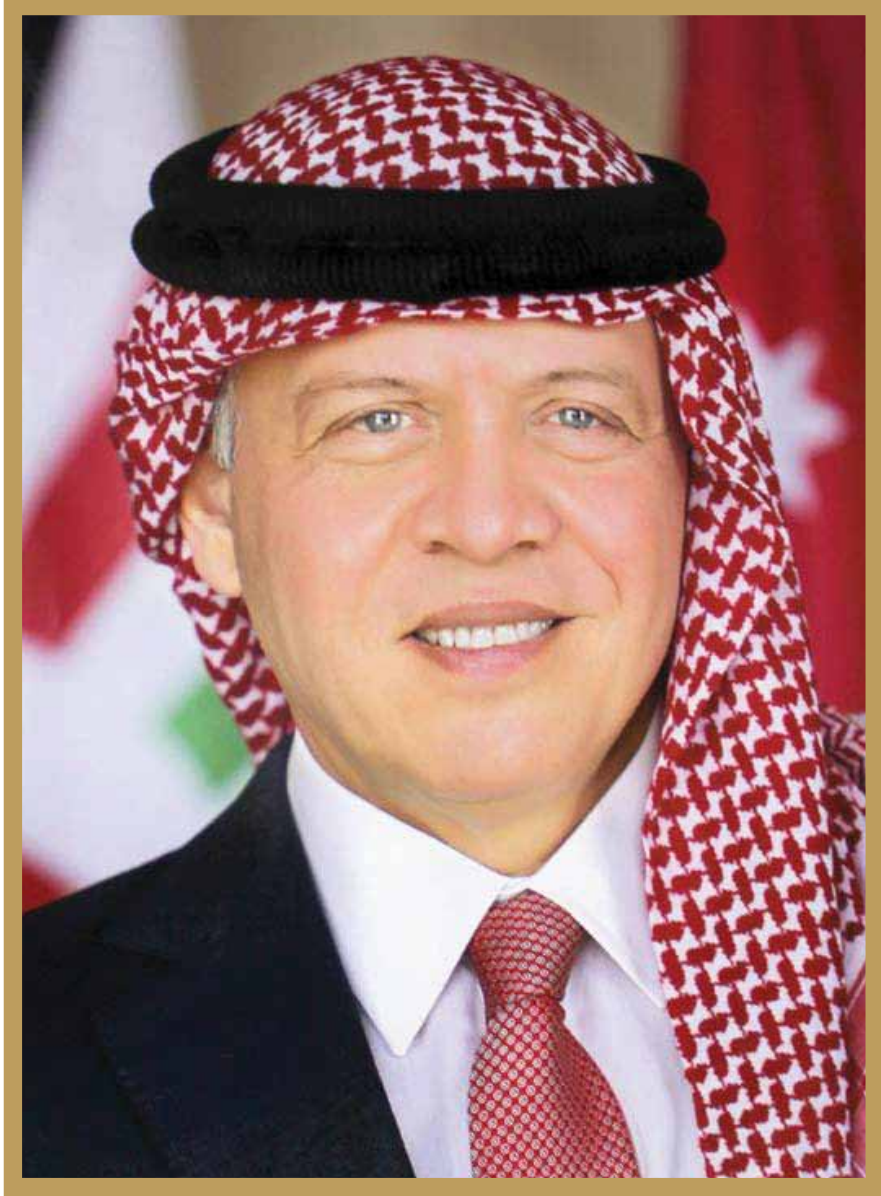


المركز الإستشاري للعلوم والتكنولوجيا



جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية المركز الإستشاري للعلوم والتكنولوجيا

دليل الدورات والبرامج التدريبية
2020



جلالة الملك عبدالله الثاني ابن الحسين المعظم



صاحب السمو الملكي
الأمير الحسين بن عبد الله الثاني المعظم
ولي العهد



الفهرس

الصفحة

الموضوع

9	الإفتتاحية.....
10	المركز الإستشاري للعلوم والتكنولوجيا.....
12	الدبلومات التدريبية.....
13	دورات الهندسة.....
39	دورات التحليل الإحصائي.....
43	دورات الحاسوب.....
59	دورات الطب البيطري.....
67	دورات الزراعة.....
75	دورات السلامة العامة والصحة المهنية.....
79	دورات العلوم الطبية.....
95	دورات العلوم الإدارية والتربوية.....
109	نموذج الاشتراك.....
111	كيفية الاشتراك.....





الافتتاحية

لا يزال التدريب والتعليم المستمر خياراً استراتيجياً لأي جهة تتطلع إلى الرقي والتقدم في عملها وركيزة من أهم ركائز خدمة المجتمع التي تقوم بها جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية بهدف إعداد كوادر بشرية مؤهلة وقادرة على إنجاز العمل بأعلى مستويات الاتقان والحرفية. فهذا النوع من التعليم، وإن كان هدفه تنشيط العاملين في شتى المجالات والقطاعات، وتزويدهم بأحدث العلوم والمهارات، فإنه يضيف أيضاً، مسارات مهمة في سبيل تواصل الجامعة مع كل المؤسسات، التربوية منها والصناعية والصحية والمصرفية والإدارية والهندسية والتقنية وغيرها من القطاعات التي سبق للجامعة أن خرّجت المنتمين إليها عبر سنواتها الماضية.

ومن هذا المنطلق، فقد دأب المركز الإستشاري للعلوم والتكنولوجيا منذ نشأته عام 1996 على تحقيق هذا الهدف وربط الجامعة بالمجتمع عن طريق إقامة تواصل مستمر مع كافة مؤسساته وقطاعاته لتحقيق مشاركة الجامعة الفاعلة في مسيرة التنمية في المملكة. ودعم وتوظيف قدرات الجامعة العلمية والبشرية والمادية لخدمة المجتمع، وإيجاد حلول علمية وعملية للمشكلات التي تواجه قطاعات الصناعة وسوق العمل المختلفة، من خلال برامج التدريب والتأهيل والتعليم المستمر والاستشارات وتوظيف هذه البرامج في تنمية ورفع مستوى الأفراد العاملين في القطاعين العام والخاص وتطوير مؤسساتهم ومجتمعهم وكذلك تأهيل كوادر بشرية قادرة على الانخراط في سوق العمل بكل جاهزية وافتقار.

إن استمرارية الفرد في التعلم هو الضمان الأساسي لأن يبقى واثقاً من نفسه، قادراً على التعامل مع كل جديد، ومالِكاً لزمم آخر التطورات العلمية والفنية التي لا تتوقف عن التجدد. أما على مستوى المؤسسات والشركات، فإن التنافسية القوية تتطلب منها تهيئة كوادرها وعدم الاكتفاء بالحدود الدنيا من الجودة، وقد شهدنا في السنوات السابقة اهتماماً متنامياً من قبل الأفراد والمؤسسات - على حد سواء - بالمشاركة في البرامج والدورات التدريبية والتأهيلية وورش العمل. ولذا فإن ما نلمسه بأنفسنا يشير إلى تعاظم دور التعليم المستمر، بما يعنيه من تطوير مستمر.

أملين لهذه البرامج والدورات التدريبية أن تنال استحسانكم وأن تنجح في تحقيق الأهداف التي صممت من أجلها مؤكداً على استعدادنا التام للتواصل مع الجهات المختلفة لخدمة الصالح العام.

والله ولي التوفيق

مدير المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا
الدكتور وسيم سليم برهم



المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا

أنشئ المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا في 1/9/1996 بهدف استثمار إمكانات الجامعة العلمية والبشرية لخدمة المجتمعين الأردني والعربي. ويعتبر المركز من أهم المراكز التي تقدم خدماتها للمجتمع في كافة المجالات بالاستعانة بالخبرات والمعارف والكفاءات المتميزة من أعضاء الهيئة التدريسية والخبراء من داخل الجامعة وخارجها ممن هم على علم ودراية تامة بحاجات المجتمع التدريبية من اجل تعزيز التنافسية الايجابية للقطاعات الإنتاجية والخدمية المختلفة في الأردن والمنطقة.

كما يهدف المركز الى ما يلي:

1. ربط الجامعة بالمجتمع عن طريق إقامة تواصل مستمر مع كافة مؤسساته وقطاعاته لتحقيق مشاركة الجامعة الفعالة في مسيرة التنمية في المملكة.
2. دعم وتوظيف قدرات الجامعة العلمية والبشرية والمادية لخدمة المجتمع، وإيجاد حلول علمية للمشكلات التي تواجه المجتمع الأردني.
3. مساعدة الأفراد على اكتساب المعارف والمهارات وتوظيفها في تنمية وتطوير مؤسساتهم ومجتمعاتهم.
4. تطوير برامج التعليم المستمر، وربط الخبرات والمعارف الجامعية بالحياة العلمية للفرد ومساعدته في توظيف الخبرات والمعارف المكتسبة في زيادة إنتاجيته.
5. نشر مفاهيم وسياسات إدارة الجودة الشاملة داخل وخارج الجامعة.

يسعى المركز إلى تحقيق أهدافه من خلال تقديم وتنظيم الخدمات والأنشطة التالية:

- الاستشارات والدراسات والتصاميم والمواصفات العلمية في كافة المجالات.
- الفحوصات والتحليل المخبرية.
- المؤتمرات والدورات والبرامج والورش التدريبية.
- الربط مع الصناعة وتقديم الخدمات الفنية.
- تنفيذ الاستثمارات التكنولوجية ضمن إمكانات الجامعة المادية والفنية والبشرية.
- المساهمة في توفير الدعم للبرامج التدريبية.

يقدم المركز خدماته وأنشطته من خلال الدوائر التالية:

- دائرة التعليم المستمر

- دائرة الربط مع الصناعة



دوائر المركز

دائرة التعليم المستمر:

وتقوم بالمهام التالية:

- تنظيم عقد الدورات والورش التدريبية وتسويقها.
- إعداد وتنظيم عقد الدبلومات التدريبية وتسويقها.

دائرة الربط مع الصناعة:

وتقوم بالمهام التالية:

- التواصل مع قطاع الصناعة والمساعدة في حل المشكلات التي تواجهه.
- إعداد وتنظيم الاتفاقيات المتعلقة بتطوير قطاع الصناعة.
- تشكيل الفرق الفنية المتخصصة والتنسيق فيما بينها لاجراء الدراسات والاستشارات والاشراف على تنفيذ الاتفاقيات المتعلقة بها.
- تنظيم ومتابعة إجراء الفحوصات الفنية والتحليل المخبرية في مختلف كليات الجامعة.



الدبلومات التدريبية

تهدف الدبلومات التدريبية إلى تعزيز وبناء شراكات بين الجامعة والقطاع الصناعي و تفعيل التعليم التقني من خلال الاستفادة من الدعم التكنولوجي والأكاديمي الذي تقدمه الجامعة لتطوير الدبلومات التدريبية لخدمة القطاع الصناعي وفتح المجال امام العديد من الذين لم يحالفهم الحظ في الحصول على فرصة عمل للانخراط في سوق العمل واكتساب مهارات ابداعية. تكون مدة كل دبلوم تدريبي تسعة أشهر فأكثر وتشمل الجانب النظري والتدريب الميداني داخل او خارج الجامعة في بيئة تدريب مميزة. لغات التدريس والتدريب في هذه البرامج هي اللغتين العربية والانجليزية. حيث يحصل المشارك بعد انتهاء الدبلوم التدريبي على شهادة تدريبية صادرة من المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا معتمدة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. علماً بأن تكلفة كل دبلوم تدريبي مطروح لعام 2020 تتراوح ما بين 600 – 4000 دينار اردني وحسب القائمة التالية.

عدد الساعات	التكلفة	برنامج الدبلوم
دبلومات تدريبية بدون الثانوية العامة (عاشر فما فوق)		
300	800	المساحة الأرضية
300	1100	صيانة وتشغيل اجهزة التكييف والتبريد
300	2400	Applied Software Engineering
300	1200	صيانة سيارات الهايبرد
300	750	ادارة المستشفيات والسجلات الطبية
300	1200	تركيب وصيانة ألواح الطاقة الشمسية
دبلومات تدريبية لخريجي الثانوية العامة (توجيهي ناجح)		
250	600	السلامة والصحة المهنية *
دبلومات تدريبية لخريجي البكالوريوس		
300	1500	تاهيل سمعي لفظي لزراعة القوقعة وضعاف السمع
300	1000	Asphalt Mix Design تصميم الخلطات الاسفلتية
300	1000	Ocular Investigations & Examination Techniques
300	4000	(Advanced Dental Technology (CAD/CAM
300	1000	Advanced Mammography
برامج لخريجي بكالوريوس التمريض		
300	2000	الصحة المدرسية
300	2000	الصحة النفسية

* ملاحظة حول الدبلوم التدريبي «السلامة والصحة المهنية»: هذا الدبلوم التدريبي معتمد من وزارة العمل ويحصل المشارك على بطاقة مزاوله مهنة بعدد ٢٥٠ ساعة تدريبية.



دورات الهندسة





دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور نديم شبيب	150 دينار	22/1/2020 4/6/2020	19/1/2020 1/6/2020	16	Introduction to ABAQUS/ Standard

Scientific Content:

- Defining an ABAQUS Model.
- Element Selection.
- Nonlinear Analysis in ABAQUS/Standard.
- Multistep Analysis in ABAQUS/Standard.
- Modeling Contact in ABAQUS.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور نديم شبيب	150 دينار	15/4/2020 9/9/2020	12/4/2020 6/9/2020	16	MATLAB for Civil Engineers I

Scientific Content:

- Introduction to MATLAB.
- Matrices and Arrays.
- Graphics.
- Programming.
- Develop a MATLAB program for analysis of continuous beams.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور نديم شبيب	150 دينار	10/6/2020 7/10/2020	7/6/2020 4/10/2020	16	Using Six Sigma

Scientific Content:

- What is Six Sigma Thinking?
- Defining a Problem (Affinity Diagram, Flow Down, How to measure).
- Analyzing a Problem (Statistics, Special and Common Causes).
- How to Analyze and Solve a Problem (X-Y Process Map, Value-Stream Mapping, Likely Causes and Testing).
- How to Control (Mistake-proofing, Visual Controls, Control Plans).



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور نديم شبيب	200 دينار	19/8/2020	16/8/2020	18	تعريف باستخدام طرق الحل للعناصر الحدية لمهندسي الجيوتقنية
		18/11/2020	15/11/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد هياجنه	150 دينار	23/1/2020	19/1/2020	20	Computer Numerical control (CNC) (theoretical and practical)
		11/6/2020	7/6/2020		

Scientific Content:

- Introduction to the principles of CNC Machines.
- CNC machines control systems.
- CNC and milling lathing centers.
- G-M codes & M-codes with Canned Cycles.
- Programming of CNC tools using G-Codes.
- Introduction to the associated computer software such as CAD / CAM software.
- Using MASTERCAM for identifying optimum tool paths.
- Learning how To generate NC codes using MASTERCAM.
- Practical Training Exercises.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد هياجنه	150 دينار	19/3/2020	15/3/2020	20	MatLab Engineering Course
		24/12/2020	20/12/2020		

Scientific Content:

- Introduction Matlab software.
- Basic mathematical operations and functions.
- Arrays: Vectors and Matrices.
- Plotting and Graphs.
- Statistical analysis programming.
- Engineering Control programming.
- Image enhancement programm.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد هياجنه	150 دينار	9/4/2020	5/4/2020	20	Nondestructive testing (NDT) in Mechanical parts and welding (theoretical and practical)
		9/7/2020	5/7/2020		

Scientific Content:

- Rockwell Hardness Test.
- Dynamic Hardness Test.
- Liquid Penetrate Inspection.
- Magnetic Particle Inspection.
- Ultrasonic Testing.
- Coating Thickness Measurements.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد هياجنه	150 دينار	23/4/2020	19/4/2020	20	Solid Works Training Course
		13/8/2020	9/8/2020		

Scientific Content:

- Introduction to Solid works software.
- Basic 2D drawing (lines, circles, polygons, Splines, trim, extend, mirror....).
- Basic 3D drawing (Extrude, revolve, rib, sweep, loft,....
- Industrial drawing (isometric & projections).
- Assembly and sections.
- Sheet metal drawings.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور ليث سواقد	150 دينار	21/1/2020	19/1/2020	15	برمجية الـ MATLAB
		7/4/2020	5/4/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور ليث سواقد	150 دينار	14/1/2020	12/1/2020	15	LAB VIEW
		25/8/2020	23/8/2020		



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد المومني	150 دينار	9/6/2020	7/6/2020	15	Lean Production Systems Workshop
		11/8/2020	9/8/2020		

Scientific Content:

- What is lean production? – Introduction, background, and the principle of lean thinking.
- Lean production preparation – System assessment, process and value-stream mapping – Sources of waste.
- Lean implementation: 5s program and workplace organization, visual factory.
- JIT and Kanban based production systems.
- Push and pull production systems.
- Total productive maintenance.
- Quick changeover and setup time reduction techniques.
- Improving process flow and cellular flow.
- Case studies and real life project examples.





دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد المومني	150 دينار	8/9/2020	6/9/2020	15	Maintenance Management Workshop
		8/12/2020	6/12/2020		

Scientific Content:

- Module I: Maintenance engineering management: an overview.
- Module II: Organizational considerations.
- Maintenance department –internal administrative structure.
- Maintenance engineering manager responsibilities.
- Module III: An overview of maintenance methods.
- Breakdown maintenance.
- Preventive maintenance.
- Predictive maintenance.
- Reliability centered maintenance.
- Total productive maintenance (TPM).
- Overall equipment effectiveness (OEE).
- Module IV: Maintenance planning and scheduling.
- Work orders.
- Materials management.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد غريب عبدي	150 دينار	12/3/2020	8/3/2020	20	(PLC) Siemens (S7-200)
		15/10/2020	11/10/2020		

Scientific Content:

- Compact controllers S7-200, interfacing with PC and input/output.
- Microwin software, table of symbols. program structure LAD/FBD.
- Basic Step of structure programming flops, integers, counters, timers, comparators.



دورات الهندسة

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
(PLC) Siemens (S7-300)	40	7/6/2020	18/6/2020	150	السيد غريب عبيد
		9/8/2020	20/8/2020	دينار	

Scientific Content:

- System overview of the SIMATIC world.
- Hardware configuration and parameterization of the S7-300 modules.
- Program documentation and backup.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
تكنولوجيا التكييف والتبريد	16	14/6/2020	17/6/2020	100	المهندس أحمد عبدالعال
		4/10/2020	7/10/2020	دينار	

المحتوى العلمي للدورة:

- دائرة التبريد الاساسية ومبادئها.
- الضواغط (أنواعها، أجزاءها وأعطالها).
- التشغيل والصيانة.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
تكنولوجيا المضخات	16	6/9/2020	9/9/2020	100	المهندس أحمد عبدالعال
		13/12/2020	16/12/2020	دينار	

المحتوى العلمي للدورة:

- انواع المضخات واستخدامها .
- اختيار المضخات .
- اعطال المضخات .
- مقارنة بين الانواع.
- التمثيل على منحنى الاداء .



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس أحمد عبدالعال	100	8/4/2020	5/4/2020	16	نظم ادارة الصيانة
	دينار	26/8/2020	23/8/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- إدارة الصيانة والتشغيل.
- تخطيط أعمال الصيانة.
- إدارة المستودعات والتحكم بالتخزين وعلاقتها بإدارة الصيانة.
- الهيكل التنظيمي لأداره الصيانة.
- مكونات الصيانة الوقائية.
- تكاليف الصيانة.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس أحمد عبدالعال	100	8/7/2020	5/7/2020	16	التشغيل والصيانة
	دينار	14/10/2020	11/10/2020		



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس نصر العريان	120 دينار	29/1/2020	26/1/2020	12	الإدارة الداخلية والخارجية أسس التصميم، المعايير والمحددات الاقتصادية
		22/4/2020	19/4/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- الضوء، التعريفات والمبادئ الأساسية.
- أنواع وحدات الإدارة والخصائص الرئيسية.
- حسابات التصميم للإدارة الداخلية والطرق والمساحات الخارجية.
- اقتصاديات نظم الإدارة.
- الأثر البيئي للضوء الصناعي.
- استخدام الكمبيوتر في إجراء الحسابات التصميمية.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس نصر العريان	150 دينار	4/6/2020	1/6/2020	16	التحكم الكهربائي والإلكترونيات الصناعية
		9/12/2020	6/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- المبادئ الأساسية.
- أنظمة التحكم، دوائر التحكم، وأنواعها .
- الرموز المستخدمة في مخططات التحكم.
- أجهزة التحكم ومعدات التحكم، أنواعها، خصائصها، ومعايير اختيارها.
- الإلكترونيات الصناعية.
- الحماية.
- أمثلة على بعض دوائر التحكم.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس نصر العريان	120 دينار	16/6/2020	14/6/2020	12	المحركات الكهربائية، تطبيقاتها معايير التصميم والاختيار
		15/9/2020	13/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- المبادئ الأساسية.
- أنواع المحركات، حمايتها وطرق التحكم بها.
- أسس اختيار المحركات.
- صيانة المحركات.
- كفاءة القدرة في المحركات.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس نصر العريان	150 دينار	9/4/2020	5/4/2020	24	تصميم الأعمال الكهربائية والإنارة في المباني
		8/10/2020	4/10/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- المبادئ الأساسية لتصميم الأعمال الكهربائية.
- نطاق التصميم.
- حسابات التصميم للأعمال الكهربائية " تطبيقات الكود " .
- الكوابل ومقاساتها وطرق تمديدها.
- القواطع الكهربائية.
- تحسين معامل القدرة.
- حسابات قصر الدائرة.
- حسابات التصميم للإنارة الداخلية والطرق.
- المحركات.
- امثلة عملية تطبيقية.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس اياد الزعبي	160	4/2/2020	2/2/2020	12	Bearings
	دينار	11/8/2020	9/8/2020		

Scientific Content:

- Fundamentals.
- Antifriction Bearings.
- Bearing Selection.
- Bearing Arrangement.
- Bearing Failures.
- Bearing Numbers.
- Method Of Oil Lubrication.
- Bearing Mount.
- Friction Bearings- Journal Bearing.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس اياد الزعبي	160	10/11/2020	8/11/2020	12	Valves and fittings
	دينار	8/12/2020	6/12/2020		

Scientific Content:

- Introduction to standards.
- Over view about fittings.
- Valve, fittings types and installation.
- Valve problems.
- Valves maintenance.
- Failure analysis.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس اياذ الزعبي	160 دينار	7/1/2020	5/1/2020	12	Projects Planning by MS-Project
		14/4/2020	12/4/2020		

Scientific Content:

- Planning the project.
- Task entry and linking.
- Resource entry.
- Working with resources.
- Printing and reporting.
- Updating the project.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس اياذ الزعبي	160 دينار	17/3/2020	15/3/2020	12	Vibration Diagnostic Faults (Condition Monitoring)
		3/6/2020	1/6/2020		

Scientific Content:

- Introduction to Pdm - condition monitoring.
- Introduction to Vibration.
- Database setup.
- Acquiring and displaying data.
- Spectrum interpretation.
- vibration characteristics.
- Gears.
- Hydraulic And Aerodynamic Problems.
- AC Induction motor problems.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سامر خريس	150 دينار	13/2/2020	9/2/2020	20	Maintenance Management
		18/6/2020	14/6/2020		

Scientific Content:

- Understand the basics of maintenance management.
- Understand the basics of OSHA requirements.
- Understand the basics of risk managements.
- Apply maintenance managements techniques to lunch a maintenance project.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور منذر قندح	150 دينار	11/3/2020	8/3/2020	16	Corrosion Prevention in Oil and Gas Production
		22/7/2020	19/7/2020		

Scientific Content:

- Introduction to oilfield corrosion control.
- Corrosion Principles.
- Corrosive Environments.
- Forms of Corrosion.
- Materials.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور منذر قندح	150 دينار	15/1/2020	12/1/2020	16	Corrosion Prevention in Metals
		4/6/2020	1/6/2020		

Scientific Content:

- Introduction.
- Corrosion Principles.
- Forms of Corrosion.
- Corrosion Testing.
- Corrosion Prevention.
- Modern Theory-Principles.



دورات الهندسة

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
التلوث البيئي بالمشتقات النفطية	12	19/1/2020	21/1/2020	150	الدكتور
		14/6/2020	16/6/2020	دينار	منذر قندح

المحتوى العلمي للدورة:

- تعريف التلوث والتسرب النفطي.
- تحديد اسباب ومصادر وانواع التلوث والتسرب النفطي.
- تاثيرات واطار التلوث والتسرب النفطي.
- طرق الكشف عن التلوث والتسرب النفطي.
- طرق الوقائيه على التلوث والتسرب النفطي.
- طرق ازالة التلوث والتسرب النفطي.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
الطرق العلمية في صناعة المنظفات الكيميائية	16	5/1/2020	8/1/2020	150	الدكتور
		12/4/2020	15/4/2020	دينار	منذر قندح

المحتوى العلمي للدورة:

- مكونات المنظفات الكيميائية: المواد الفعالة - تعريفها وأنواعها - المواد القلوية - المواد القاصرة والمبيضات - الأصباغ، المنظف السائل الرغوي، المنظف السائل اللارغوي، المطهر والمعقم.
- مكونات المنظفات الكيماوي العطور - المواد المائلة والمزجة - المواد الحافظة - الأنزيمات - المواد المساعدة على الذوبان - الماء والمواد المذيبة لعسرة الماء - تحديد درجة الحموضة.
- صناعة مجموعة من مواد التنظيف السائلة والصلبة واللزجة مثل سائل الجلي، صابون سائل للأيدي، شامبو، صابون صلب، منظف عام سائل وجل، صابون للغسالات الأتوماتيكية على شكل جل وغيرها.
- تقديم وصف تفصيلي ومثالي لمصنع منظفات كيميائية ومواصفاته ومعداته.
- مناقشة المواصفات والمقاييس الأردنية المتعلقة بهذه الصناعة.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور منذر قندح	150 دينار	15/1/2020	12/1/2020	16	مياه الشرب المحلاة في المحطات الخاصة
	10/6/2020	7/6/2020			

المحتوى العلمي للدورة:

- مواصفات مياه الشرب وخصائصها.
- تصميم محطات تحلية مياه الشرب.
- الاليات المستخدمة في معالجة وتنقية المياه.
- الية التفتيش على محطات تحلية وتعبئة المياه.
- الفحوصات المخبرية المستخدمة لقياس جودة وسلامة مياه الشرب.
- الية التعامل مع مصادر الخطورة المحتملة في المحطات والإجراءات التصحيحية المتبعة.
- زيارة ميدانية لإحدى محطات التحلية للاطلاع على طرق التحلية المتبعة.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس عامر ايوب	150 دينار	6/2/2020	2/2/2020	25	حساب الكميات
	9/4/2020	5/4/2020			

المحتوى العلمي للدورة:

- اساسيات حساب الكميات.
- طرق الكيل الهندسي في المشاريع الهندسية ومشاريع الطرق.
- المبادئ والاسس التعاقدية لحساب الكميات (وثائق العطاء، شروط ومبادئ القياس، شمولية الاسعار، جداول الكميات وطريقة اعدادها).
- تقدير الكلفة والهندسة القيمية ومراحل عمل حاسب الكميات.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس عامر ايوب	150 دينار	12/3/2020	8/3/2020	25	حساب الكميات المتقدمة وتطبيقاتها
		16/4/2020	12/4/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- التصور العام لتنظيم وتبويب جداول الكميات والمستند حسب طبيعة المشروع والحصص الشامل للبنود اللازم ادراجها في جدول الكميات لتغطية كافة الاعمال المطلوب تنفيذها في المشروع.
- الطرق التعاقدية لصياغة الاوصاف الحسية لبنود جداول الكميات وشمولية هذه الاوصاف بما ينسجم مع باقي وثائق العطاء.
- الوصف التفصيلي لدور حاسب الكميات في المشاريع الهندسية (المهام الموقعية والمكتبية).
- الاوامر التغييرية والهندسة القيمية: (التعريف، الاسس التعاقدية، الصياغة، تقدير القيمة، الاصدار، ودور حاسب الكميات في هذه الاوامر.
- المطالبات المالية (طرق تنظيمها وتدقيقها).
- التعويضات والحسميات الناجمة عن تغير اسعار الوقود والمواد الانشائية.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور حازم الصمادي	150 دينار	16/6/2020	14/6/2020	12	Lean Manufacturing
		8/9/2020	6/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مبادئ Lean .
- ادوات Lean .
- تطبيقات Lean .

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور حازم الصمادي	150 دينار	9/6/2020	7/6/2020	15	Total Quality Management
		3/9/2020	1/9/2020		

Scientific Content:

- Quality as a measure for any system.
- Documentation and ISO.
- Quality tools.
- TQM implementation.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور خالد حتامله	150	13/10/2020	11/10/2020	15	Matlab
	دينار	15/12/2020	13/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة الى برنامج الماتلاب.
- تعريف المتغيرات وهيكلية المبرمجة.
- الأحصاء والرسم والتحكم.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور مشهور بني عامر	150	12/3/2020	8/3/2020	25	Maintenance of Medical Equipments
	دينار	23/7/2020	19/7/2020		

Scientific Content:

- Biomedical Service Engineer: requirements and responsibilities .
- Maintenance Tools, testing equipment and service manual .
- Testing procedures of medical equipment building elements .
- Maintenance of basic equipments such as power supplies and home applicable medical equipment such as glucometer and pressure meters .
- Maintenance and Troubleshooting of .
- Patient monitor, ECG machine, EMG machine, infusion pump, oxygen concentrator, C-pap and Bi-pap .
- Defibrillator, anesthesia machine, electrosurgical unit, dental unit, operation table and light .
- Hemodialysis unit, ventilator, incubator, and laboratory equipment .
- Ultrasound and therapeutic equipment.



دورات الهندسة

المشرف		تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور مشهور بني عامر	150	10/9/2020	6/9/2020	20	Marketing Sales of & Medical Equipments
	دينار	17/12/2020	13/12/2020		

Scientific Content:

- Biomedical Sales Engineer: requirements, responsibilities and job description.
- Targeted Sectors: private and governmental sectors.
- Marketing strategy and plan.
- Competitors.
- Sales and Pricing strategies.
- Tips for medical equipments marketing and sales.
- Quoting, tendering, specifications and customer support Biomedical Engineer.
- Design of marketing plan for different medical equipments.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور اسلم العمري	150	16/4/2020	12/4/2020	21	Advances in Asphaltic Materials
	دينار	24/12/2020	20/12/2020		

Scientific Content:

- Rheological and mechanical properties.
- Chemo-mechanical properties.
- Nanotechnology in asphalt binders.
- New experimental techniques.
- New computational tools & models.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور اسلم العمري	100 دينار	19/3/2020 20/8/2020	15/3/2020 16/8/2020	20	AutoCAD Civil 3D

Scientific Content:

- Downloading and Getting start AutoCAD Civil 3D.
- Overview for the program components, commands, buttons, features, objectives and settings.
- Getting maps and surface workflow from Google earth or surveying data.
- Setting up horizontal and vertical road al alignments.
- Profiles workflow.
- Create assembly and subassembly which is shows the right of way.
- Road Corridor Modeling.
- Create cross-sections to compute materials.
- Create Mass Haul Diagram.
- Calculate superelevation for horizontal curves and catchment area for drainage system.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور ايمن عبابنه	150 دينار	8/10/2020 26/11/2020	4/10/2020 22/11/2020	20	Prokon

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندسة سهام بطاينة	150 دينار	23/1/2020 25/6/2020	19/1/2020 21/6/2020	30	Geographic Information Science (GIS) & GPSNetwork Analyst)

Scientific Content:

- Introduction to Geographic Information Science (GIS) , applications of GIS and GPS system.
- Define the Geo-data and the importance of the data quality in GIS.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندسة سهام بطاينة	150 دينار	16/1/2020	12/1/2020	30	Remote Sensing
		18/6/2020	14/6/2020		

Scientific Content:

- Physical basics: the electromagnetic spectrum, atmospheric influences and spectral reflectance properties.
- Satellite systems with different sensors and orbits, followed by an overview of exemplary earth observation satellites.
- Geometric, spectral, radiometric and temporal resolutions.
- Visual image interpretation of satellite images .
- Image processing and enhancement techniques.
- Classification techniques like unsupervised and supervised classification.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندسة ميساء الشريده	150 دينار	11/6/2020	7/6/2020	20	Project planning by MS Project
		24/9/2020	20/9/2020		

Scientific Content:

- planning the project.
- task entry and linking.
- resource entry.
- working with resources.
- printing the reporting 6-updating the project.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندسة ميساء الشريده	150 دينار	16/1/2020	12/1/2020	25	SOLID WORK
		10/9/2020	6/9/2020		

Scientific Content:

- construct a 2dimensional engineering drawing.
- construct a 3 dimensional engineering drawing .
- perform an assembly operations for different component to build up the final body.
- simulate different movements between the different components to perform the function of the final body.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندسة ميساء الشريده	150 دينار	19/3/2020	15/3/2020	25	Advanced Solidwork drawing
		15/10/2020	11/10/2020		

Scientific Content:

- perform a standard assembly operations for different component to build up the final body using solidwork.
- perform a advanced assembly operations .
- perform a mechanical assembly operations for mechanical component.
- 4-simulate different movements between the different components to perform the function of the final body.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندسة ميساء الشريده	150 دينار	9/1/2020	5/1/2020	20	Quality Assurance
		18/6/2020	14/6/2020		

Scientific Content:

- quality definition.
- the meaning and applications of quality assurance.
- how to build total quality system.
- Tools of quality.
- Tools of quality improvement.
- real life examples on how quality assurance built in companies.



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد رائد الزغول	150 دينار	19/3/2020	15/3/2020	20	Basic electronics and principle of electronics devices Maintenance
		29/10/2020	25/10/2020		

Scientific Content:

- Basic electronics components.
- check electronics components and soldering ,dismantling.
- principle maintenance of electronics devices.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس محمد تيسير العمري	150 دينار	19/3/2020	15/3/2020	20	Basic Welding & Nondestructive testing Course
		29/10/2020	25/10/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- اتقان معرفة عمليات اللحام بواسطة القوس اليدوي واللحام بطريقة الغازات وطريقة لحام الاوكسي أستاليين.
- الاصبغ النفاذه (PT) Liquid Penetrant Testing
- الاجسام المغناطيسية (MT) Magnetic Particle Testing
- الفحص النظري (VT) Visual Testing



دورات الهندسة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور زياد الغزاوي	200 دينار	28/1/2020	26/1/2020	12	Stormwater drainage network design by Storm CAD Program
		25/8/2020	23/8/2020		

Scientific Content:

- Introduction in Hydraulic and hydrology for Storm water Drainage network.
- Hydraulic analysis & Design of storm water drainage network using computer software (Storm CAD).

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سامر خريس	200 دينار	29/1/2020	26/1/2020	20	Shutdown Maintenance
		26/8/2020	23/8/2020		

Scientific Content:

- Understand the basics of maintenance management.
- Understand the basics of OSHA requirements .
- Understand the basics of risk managements.
- Apply maintenance managements techniques to lunch a maintenance project.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس أحمد بني عواد	100 دينار	5/3/2020	2/3/2020	12	Operation and maintenance of waste water treatment plant
		26/9/2020	23/9/2020		

Scientific Content:

- Nature and origin of waste waters.
- Advanced waste water treatment.
- Operation and maintenance of waste water treatment plant in Jordan University of Science and Technology.
- Conventional activated sludge as plants.
- Waste water parameters and controls.
- Wet land waste water treatment plant.
- General safety requirements.



دورات الهندسة

يقدم المركز الاستشاري عدداً آخر من الدورات في تخصصات الهندسة تطرح حسب الطلب ومنها:

الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
150 دينار	14/1/2020	12/1/2020	15	Introduction to Structural Analysis Using ROBOT
150 دينار	4/2/2020	2/2/2020	15	Introduction to Structural Analysis and Design by ETABS
150 دينار	5/3/2020	1/3/2020	20	Introduction to CNC machining & Programming
150 دينار	10/3/2020	8/3/2020	15	Introduction to Project Planning using PRIMAVERA P6
150 دينار	9/4/2020	5/4/2020	25	الالكترونيات العملية
150 دينار	11/6/2020	7/6/2020	25	ROBOTICS
120 دينار	16/7/2020	12/7/2020	25	Microcontroller
150 دينار	20/8/2020	16/8/2020	20	Introduction to Welding Techniques & applications
150 دينار	24/9/2020	20/9/2020	25	Design and PCB Fabrication
150 دينار	26/11/2020	22/11/2020	25	Wireless Communications - GSM & ZigBee
150 دينار	10/12/2020	6/12/2020	20	Introduction to Nondestructive testing (NDT)



دورات التحليل الإحصائي





دورات التحليل الإحصائي

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد الدلايكة	150 دينار	21/1/2020	19/1/2020	15	Statistical Analysis using SPSS software
		16/6/2020	14/6/2020		

Scientific Content:

- Introduction to the SPSS & how to create variables.
- Descriptive Statistics.
- Inferential statistics.
- Psychometric analysis (reliability & validity).

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس حسن غزلان	150 دينار	3/6/2020	1/6/2020	15	التحليل الإحصائي باستخدام (SPSS)
		10/11/2020	8/11/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- المتغيرات وأنواعها.
- التعامل مع البيانات بمختلف أنواعها.
- ترميز البيانات وإدخالها إلى برنامج الحزم الإحصائية.
- التعامل مع برنامج الحزم الإحصائية.
- استشفاف البيانات والمتغيرات ووصفها.
- تحليل البيانات وتفسير النتائج.



دورات التحليل الإحصائي

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد الخصاونه	150 دينار	22/10/2020	18/10/2020	20	Statistical Analysis Using SPSS
		17/12/2020	13/12/2020		

Scientific Content:

- Review of basic concepts.
- Preparing the data files.
- Conducting preliminary analyses.
- Correlation and regression analyses.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد عمران العامري	150 دينار	4/6/2020	1/6/2020	15	SPSS; simplified statistics
		11/11/2020	8/11/2020		

Scientific Content:

- Experiment planning.
- Compare Two means - practical examples (only group tests).
- Compare more than two means - practical examples (only group tests).

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور حسام الشريده	150 دينار	13/2/2020	9/2/2020	20	التحليل الاحصائي باستخدام برمجية Minitab
		26/11/2020	22/11/2020		



دورات الحاسوب





دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور إياد تقي الدين	200 دينار	9/3/2020 31/8/2020	9/2/2020 2/8/2020	70	CCNA Cyber Operations

Scientific Content:

- Introduction
- Cybersecurity and the Security Operations Center
- Windows Operating System
- Linux Operating System
- Network Protocols and Services
- Network Infrastructure
- Principles of Network Security
- Network Attacks: A Deeper Look
- Protecting the Network
- Cryptography and the Public Key Infrastructure
- Endpoint Security and Analysis
- Security Monitoring
- Intrusion Data Analysis
- Incident Response and Handling

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة مريم جمعة	100 دينار	23/1/2020 11/6/2020	19/1/2020 7/6/2020	12	مهارات استخدام العروض التقديمية PowerPoint Professional

Scientific Content:

- Introduction to PowerPoint.
- What is Power Point?
- Power Point Formatting.
- Practical exercises in the principles of Power Point, practical training.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور مهند قويدر	150	23/1/2020	19/1/2020	20	Advanced Android Applications
	دينار	11/6/2020	7/6/2020		

Scientific Content:

- Review of basic concepts.
- Preparing the data files.
- Conducting preliminary analyses.
- Correlation and regression analyses.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور مهند قويدر	150	12/3/2020	8/3/2020	20	Android
	دينار	20/8/2020	16/8/2020		

Scientific Content:

- Getting Started with your first android application.
- Building and Publishing Your First Application.
- Your First Android Project.
- Creating the User Interface.
- Coding Your Application.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عبد الرؤوف الرجوب	100 دينار	12/3/2020	8/3/2020	20	اعداد المراسلات باستخدام الحاسوب
		13/8/2020	9/8/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور منير بني ياسين	100 دينار	21/1/2020	19/1/2020	15	أساسيات الحاسوب
		1/9/2020	30/8/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سامر عدنان	150 دينار	16/1/2020	12/1/2020	20	Best Practices in Managing Computer Labs
		16/7/2020	12/7/2020		

Scientific Content:

- Principles of installing systems (windows and others) on the PCs and troubleshoot common and basic problems.
- Principles of managing the class room and PCs inside the lab room.
- Principles of sharing and exchanging files within the lab.
- Some necessary managerial procedures to maintain availability of the computer.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سامر عدنان	150 دينار	23/1/2020	19/1/2020	20	Java Programming
		27/8/2020	23/8/2020		

Scientific Content:

- Java programming language.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سامر عدنان	150 دينار	27/2/2020	23/2/2020	20	Managing Files Using Windows7
		27/8/2020	23/8/2020		

Scientific Content:

- Principles of managing files and computers using Windows.
- Principles of searching, browsing and sending e-mails.
- Principles of managing and creating documents .

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سامر عدنان	150 دينار	11/6/2020	7/6/2020	25	Modeling using Ration Rose and UML
		19/11/2020	15/11/2020		

Scientific Content:

- Principles of Object Oriented approach to developing software.
- The Unified Modeling Language (UML).
- The basics for using Rational Rose.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد مصطفى ردايدة	150	6/2/2020	2/2/2020	15	لغة برمجة C++
	دينار	5/11/2020	1/11/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة عن الحاسب الآلي ولغات البرمجة.
- توضيح مفهوم المجمعات وآلية عملها.
- مقدمة عن بيئة العمل ومكوناتها.
- مقدمة عن الخوارزميات والية التفكير المنطقي.
- اساسيات لغة ال C++ .
- مدخل الى انواع البيانات والعوامل الحسابية.
- ادوات الشرط والتحكم في البرمجة.
- المصفوفات والمؤشرات.
- الاقترانات والوظائف.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد مصطفى ردايدة	150	3/3/2020	1/3/2020	15	لغة برمجة C#
	دينار	21/7/2020	19/7/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة عن الحاسب الآلي ولغات البرمجة.
- توضيح مفهوم المجمعات وآلية عملها.
- مقدمة عن بيئة العمل ومكوناتها.
- مقدمة عن الخوارزميات والية التفكير المنطقي.
- اساسيات لغة ال C# .
- مدخل الى انواع البيانات والعوامل الحسابية.
- ادوات الشرط والتحكم في البرمجة.
- المصفوفات والمؤشرات.
- الاقترانات والوظائف.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سامر عدنان	150 دينار	10/3/2020	8/3/2020	20	تطبيقات الاتصال عبر الانترنت Sip Protocol
		22/9/2020	20/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة عن تطبيقات الاتصال عبر الانترنت.
- مقدمة عن نظام الاتصال الموحد.
- بروتوكولات الاتصالات لتطبيقات الاتصال عبر الانترنت.
- مقدمة عن بروتوكول ال sip وبنيته.
- بروتوكول ال sip والاتصالات الموحدة.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد معاذ شطناوي	100 دينار	3/3/2020	1/3/2020	15	Microsoft Excel
		25/8/2020	23/8/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- التعرف على نظام التشغيل Windows .
- التعرف على برنامج Microsoft Office Excel 2007/2010/2013/2016.
- إعداد صفحة العمل وتنسيقها وطباعتها .
- التدريب على إجراء العمليات الحسابية .
- التدريب على عمل الرسوم البيانية وتنسيقها.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد معاذ شطناوي	100 دينار	16/4/2020	12/4/2020	20	مبادئ واساسيات الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
		23/7/2020	19/7/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- المفاهيم الأساسية في تكنولوجيا المعلومات .
- استخدام الحاسوب وإدارة الملفات باستخدام Windows Microsoft .
- امن المعلومات.
- الأنترنت.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد زياد خميسة	150 دينار	25/2/2020	23/2/2020	15	برمجة الجافا Java
		11/8/2020	9/8/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مميزات الجافا وأسباب تفوقها على اللغات الأخرى .
- أساسيات البرمجة (مراحل البرمجة- memory – الكلمات المحجوزة- أنواع البيانات).
- العمليات الحسابية والمنطقية والأوامر البرمجية باستخدام الجافا.
- Java applications & Java Applets التعرف على جمل التحكم (الجمل الشرطية بأنواعها، جمل التكرار بأنواعها).
- Methods، المصفوفات.
- السلاسل الرمزية والحروف (Strings).

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد ماهر خصاونة	150 دينار	16/1/2020	12/1/2020	30	ORACLE DataBase 10g (Sql, PL/Sql)
		10/12/2020	6/12/2020		



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد زياد خمائية	100 دينار	4/2/2020	2/2/2020	15	استخدام الحاسب الآلي في الأعمال المكتبية
		11/6/2020	9/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة في الحاسب الآلي.
- نظام التشغيل للحاسب الشخصي.
- بيئة نظام ويندوز Microsoft.
- معالج النصوص بشكل ابتدائي.
- استخدام الحاسوب وإدارة الملفات والتعامل مع أدوات الطباعة والادخال والإخراج.
- تبادل البيانات بين برامج مايكروسوفت المكتبية.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سنان نصار	200 دينار	16/1/2020	12/1/2020	30	التصميم المتقدم لمواقع الانترنت
		10/12/2020	6/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- التصميم المتقدم لمواقع الانترنت.
- تصميم موقع متجاوب Responsive.
- استخدام Framework.
- bootstrap في التصميم.
- استخدام مكتبات JQuery، Vue.js.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سنان نصار	100 دينار	13/2/2020	9/2/2020	20	تصميم مواقع الانترنت
		17/12/2020	13/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة تصميم مواقع الانترنت.
- مفاهيم تصميم مواقع الانترنت.
- التخطيط لتصميم الموقع.
- لغة HTML ، XHTML ، HTML5 - .
- استخدام برامج التصميم في تصميم المواقع Photoshop ، illustrator 6
- لغة CSS3 ، CSS7 .
- مقدمة في JavaScript .

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سنان نصار	300 دينار	26/3/2020	22/3/2020	30	تطوير مواقع الانترنت باستخدام Laravel
		24/9/2020	20/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- ماهي بيئة التطوير Laravel .
- ما هو نموذج التصميم MVC .
- استخدام المسارات Routing .
- استخدام controllers .
- استخدام Views .
- العمل مع قواعد البيانات.
- استخدام Eloquent ORM لتعامل مع قواعد البيانات.
- الامن و الحماية.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سنان نصار	100 دينار	21/1/2020	19/1/2020	15	تصميم الاعلانات
		16/6/2020	14/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد سنان نصار	100 دينار	17/3/2020	15/3/2020	15	تصميم الاعلانات - مستوى متقدم
		22/9/2020	20/9/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة هنادي عبيدات	100 دينار	6/2/2020	19/1/2020	70	Programming Essentials in Python (PCAP)
		10/9/2020	23/8/2020		



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة الاء ملكاوي	150	6/2/2020	2/2/2020	30	Oracle
	دينار	10/12/2020	6/12/2020		

Scientific Content:

- Writing Basic SQL SELECT Statements .
- Restricting and Storing Data .
- Single-Row Function .
- Displaying Data From Multiple Tables .
- Aggregating Data Using Group Functions .
- Subqueries .
- Manipulating Data .
- Creating and Managing Tables .
- Including Constraints .
- Creating Views .
- Other DatabaseObjects .
- Controlling User Access .
- Using SET Operators .

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور معاذ ياسين	200	30/4/2020	01/03/2020	150	CCNA
	دينار	10/12/2020	11/10/2020		

Scientific Content:

- CCNA1: Introduction to Networks.
- CCNA2: Routing and Switching Essentials.
- CCNA3: Scaling Networks.
- CCNA4: Connecting Networks.



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
سمير السلطان	100 دينار	5/3/2020	1/3/2020	25	اعداد و تأهيل فني صيانة حاسوب
		15/10/2020	11/10/2020		

Scientific Content:

- Introduction : PC components .
- Motherboard components & Slots & Cards & Cables.
- Between a laptop and a PC.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد برهان برهوش	150 دينار	12/3/2020	8/3/2020	30	Course Title: Mobile phones apps development using Android - Kotlin language
		15/10/2020	11/10/2020		

Scientific Content:

- Module 1: Basics of Kotlin .
- Module 2: OOP using Kotlin .
- Module 3: Android Overview .
- Module 4: Creating and Running Android Apps .
- Module 5: Android Views .
- Module 6: Layout .
- Module 7: Menu and Media .
- Module 8: Shared Preferences .
- Module 9: SQLite Database .
- Module 10: Fragment .
- Module 13: Permissions .
- Module 14: Multi Language Support .



دورات الحاسوب

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد ضياء بطاينة	150 دينار	12/3/2020	1/3/2020	50	برمجيات التصميم الجرافيكي
	22/10/2020	11/10/2020			

المحتوى العلمي للدورة:

- أساسيات برمجيات التصميم الجرافيكي .
- برمجيات تعديل الصور .
- برمجيات الرسوم التوضيحية
- برمجيات الصورة الجرافيكية المتحركة.







دورات الطب البيطري



دورات الطب البيطري

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد عباينة	200 دينار	30/1/2020	30/1/2020	6	Ultrasonography of the canine abdomen تصوير البطن باستخدام الأمواج فوق الصوتية في الحيوانات الأليفة
		1/6/2020	1/6/2020		

Scientific Content:

- Principles of ultrasonography .
- How to use the ultrasound.
- Scanning the big five organs of the abdomen .

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد عباينة	500 دينار	30/1/2020	26/1/2020	20	Breeding management and artificial insemination in Horses الادارة التناسلية والتلقيح الاصطناعي في الخيل
		2/7/2020	28/6/2020		

Scientific Content:

- Principles of ultrasonography .
- Clinical reproductive physiology and anatomy of male and female horse .
- Artificial Insemination of horse.



دورات الطب البيطري

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور زهير اسماعيل	250 دينار	30/1/2020	26/1/2020	20	اسس التربية الحديثة للجمال وبعض امراضها
		11/6/2020	7/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- التعرف على اخر المستحدثات في الرعاية الصحية للجمال وتربيتها.
- التعرف على اخر المستحدثات في مجال تغذية الجمال مما يزيد من انتاجيتها وتحسين ادائها.
- التعرف على اهم الامراض الجمال وكيفية تشخيصها وعلاجها.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور زهير اسماعيل	250 دينار	18/6/2020	14/6/2020	20	تشخيص الأمراض الحيوانية وطرق الفحص والسيطرة عليها
		19/11/2020	15/11/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- الفحص السريري والاعراض السريرية لامراض الحيوان.
- تشخيص الامراض الايضية وعلاجها وطرق الوقاية منها.
- تشخيص الامراض الباطنية وعلاجها وطرق الوقاية منها.
- تشخيص الامراض المعدية وعلاجها وطرق الوقاية منها.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور موسى درادكه	500 دينار	10/9/2020	6/9/2020	30	Small animal most common surgical applications
		17/12/2020	13/12/2020		



دورات الطب البيطري

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور موسى درادكه	500 دينار	6/2/2020	2/2/2020	30	تشخيص العرج في الفصيلة الخيالية Lameness examination
		9/7/2020	5/7/2020		

Scientific Content:

- Anatomy of : bones, ligaments, tendons, nerves, vascular system.
- Developmental limb deformity.
- Arthritis, tendonitis, desmitis, osteomyelitis.
- Most common diseases of the hoof.
- Metabolic diseases of lameness.
- Hoof wall stripping.
- P3 fracture surgical treatment using cortical screw.
- Coffin joint drainage.
- Navicular bone suspensory ligament desmotomy.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور موسى درادكه	500 دينار	27/2/2020	23/2/2020	30	Introduction of the nerve block and joint tap
		12/3/2020	8/3/2020		

Scientific Content:

- Joint blocks, Nerve blocks.
- Intra-articular therapy.
- ligaments Desmotomy.
- 2 and 4 metacarpal , metatarsal removal .
- Tendone splitting and tendonectomy.
- Neuroctomy (palmar digital neuroctomy, palmar neuroctomy).



دورات الطب البيطري

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور موسى درادكه	500 دينار	19/3/2020	15/3/2020	30	Ultrasound and x- ray of the distal limb
	23/7/2020	19/7/2020			

Scientific Content:

- Techniques of x- ray in horses , foot, limbs, joints: (pastern, fetlock, carpal, elbow, scapulohumeral, hock, stifle, hip, sacroiliac).
- X- ray of cervical vertebrae / wobbler syndrome, thoracic, vertebrae process.
- Myelography.
- Ultrasound of tendons ligaments assessing the damage monitoring the healing.
- Ultrasound –guided needle injection of tendons tendon, sheath, joints, joint capsule.
- Principles of ultrasound therapy and the use of it.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور رامي مقبل	150 دينار	9/4/2020	5/4/2020	30	تحديد انواع الطفيليات الممرضة وغير الممرضة في الاسماك المجمدة
	10/9/2020	6/9/2020			

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور مصطفى عباينه	150 دينار	12/3/2020	8/3/2020	30	Polymerase Chain Reaction- PCR and Real Time PCR: Principles and Applications
	8/10/2020	4/10/2020			



دورات الطب البيطري

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سميح ابو طربوش	250 دينار	16/4/2020	12/4/2020	20	تشخيص امراض الخيول باستخدام جهاز السونار
		19/11/2020	15/11/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سميح ابو طربوش	150 دينار	6/2/2020	2/2/2020	20	المنظار في الخيول
		11/6/2020	7/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سميح ابو طربوش	150 دينار	9/4/2020	5/4/2020	20	المغص في الخيول
		16/7/2020	12/7/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سميح ابو طربوش	150 دينار	20/2/2020	16/2/2020	20	امراض الجهاز الهضمي في المجترات
		10/9/2020	6/9/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سميح ابو طربوش	150 دينار	17/9/2020	13/9/2020	20	الامراض المعدية في الخيول
		12/11/2020	8/11/2020		



دورات الطب البيطري

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سميح ابو طربوش	150 دينار	22/10/2020	18/10/2020	20	الامراض المعدية في المجترات
		17/12/2020	13/12/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سميح ابو طربوش	150 دينار	6/2/2020	2/2/2020	20	التشخيص المقارن للأمراض الفيروسية في المجترات
		25/6/2020	21/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سميح ابو طربوش	150 دينار	19/3/2020	15/3/2020	20	امراض الجهاز العصبي في الخيول والمجترات
		9/7/2020	5/7/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد محمد الصمادي	150 دينار	27/2/2020	23/2/2020	15	Preperation of histopathological slides
		27/8/2020	23/8/2020		

Scientific Content:

- Theory of tissue processing.
- Practical training on tissue processing.
- Staining methods ,Theory and practice.



دورات الزراعة





دورات الزراعة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور ماهر تادرس	150 دينار	19/3/2020	15/3/2020	24	The technology of Water- boxxes© by the company of Groasis
	9/7/2020	5/7/2020			

Scientific Content:

- Introduction on the waterboxxes technology.
- The application of this method on the dry area.
- The tree species suitability to this technology.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور مصطفى بني دومي	150 دينار	9/6/2020	7/6/2020	15	مزامنة الشيع في الأغنام والماعز والأبقار
	16/9/2020	14/9/2020			

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة إلى تشريح الجهاز التناسلي لإناث الأغنام والماعز والأبقار.
- فوائد مزامنة الشيع وتطبيقاتها.
- الأسس العلمية وفسلجة مزامنة الشيع .
- البرامج المستخدمة لمزامنة الشيع والإباضة.
- المواد والعقاقير المتوفرة تجارياً لغايات تنظيم الشيع وجرعاتها.



دورات الزراعة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور مصطفى بني دومي	150 دينار	23/1/2020	19/1/2020	30	الوسائل الحديثة في تخفيف وتجميد السائل المنوي في الأغنام
		22/10/2020	18/10/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- آلية التعامل مع السائل المنوي.
- جمع السائل المنوي.
- فحص السائل المنوي.
- تحضير المخففات.
- تخفيف السائل المنوي.
- أساسيات حفظ الحيوانات المنوية.
- تبريد السائل المنوي.
- تجميد السائل المنوي.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور طه ربابعة	150 دينار	23/6/2020	21/6/2020	15	التقييم الحسي للاغذية
		13/10/2020	11/10/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة عن التقييم الحسي للاغذية.
- تقنيات التقييم الحسي باستخدام الاشخاص المتدربين.
- التقييم الحسي باستخدام الاشخاص المتدربين.
- التقييم الحسي باستخدام الاشخاص غير مدربين (العاديين).



دورات الزراعة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور غازي الكركي	150	9/4/2020	5/4/2020	24	الزراعة بدون تربة (المائية) في البيئات المحمية
	دينار	10/9/2020	6/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- البيوت المحمية وادارتها.
- تقنيات الزراعة بدون تربة والمائية وكيفية استخدامها.
- التسميد في الزراعة بدون تربة والمحاليل المغذية.
- كيفية انشاء وتصميم نظم ومشاريع الزراعة بدون تربة والمائية والاحتياجات.
- انظمة الري وبيئات الزراعة وادارتها.
- الآفات الزراعية تحت ظروف الزراعة بدون تربة والمكافحة.
- العمليات الزراعية والحصاد.
- زيارة تعريفية الى مزرعة نموذجية للزراعة بدون تربة.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور طه رابعة	150	9/4/2020	5/4/2020	20	المواصفة الدولية الايزو ISO 22000
	دينار	17/9/2020	13/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة عن ISO 22000.
- تقنيات واهداف ISO 22000.
- تطبيق المبادئ السبعة لنظام الهاسب HACCP system.
- تطبيق نظام ISO 22000 من خلال الأمثلة التطبيقية.



دورات الزراعة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور طه ربابعة	150 دينار	11/6/2020	7/6/2020	20	ممارسات التصنيع الجيد GMP
		17/9/2020	13/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة عن GMP.
- تقنيات GMP.
- أمثلة متنوعة GMP.
- تطبيقات GMP.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عمار بلاسمة	150 دينار	3/6/2020	1/6/2020	15	الزراعة بدون تربة (الزراعة المائية)
		15/9/2020	13/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- الزراعة بدون تربة.
- الانظمة المستخدمة في الزراعة بدون تربة.
- الأوساط الزراعية.
- المحاليل المغذية والاسمدة.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سنا قموه	150 دينار	6/2/2020	2/2/2020	20	Implementa- tion of Haz- ard Analysis of Critical Control Point (HACCP) System
		9/4/2020	5/4/2020		



دورات الزراعة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عبد المجيد الغزاوي	80	16/4/2020	12/4/2020	30	ادارة خلايا النحل ونتاج العسل
	دينار	20/8/2020	16/8/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- طرق الكشف على الخلية والتعرف على اهداف الكشف على الخلية.
- ادارة الخلية داخليا خلال اشهر السنه المختلفه.
- ادارة الخلايا خارجيا.
- آفات وبعض وامراض النحل المعدية وغير المعدية.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عبد المجيد الغزاوي	150	9/4/2020	5/4/2020	30	تربية ونتاج ملكات نحل العسل
	دينار	18/6/2020	14/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- طرق تحديد وجود الملكة في الخلية والتعرف على اهداف تربية الملكات.
- تحديد المواصفات الوراثية المطلوبة في الملكة.
- طرق انتاج الملكات التقليدية وغير التقليدية.
- طرق وشروط نقل الملكات.
- ادخال الملكات الى الخلايا وعوامل نجاحها.
- تربية ذكور النحل.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سفيان مفايضة	150	5/3/2020	1/3/2020	20	تغذية الرياضيين Sports Nutrition
	دينار	25/6/2020	21/6/2020		



دورات الزراعة

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس حسن غزلان	150 دينار	25/6/2020	21/6/2020	20	استخدام جهاز ULTRA SOUND والتلقيح الاصطناعي
		8/10/2020	4/10/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتورة هديل صبح	50 دينار	2/2/2020	2/2/2020	6	التغذية و مرض السرطان
		19/4/2020	19/4/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مرض السرطان.
- العلاج.
- التغذية السليمة خلال العلاج.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتورة هديل صبح	50 دينار	5/7/2020	5/7/2020	6	الحميات و تخسيس الوزن
		4/10/2020	4/10/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- حميات انقاص الوزن.
- عمل حسابات الاحتياجات اليومية و الطاقة.
- عمليات قص المعدة و تحويل مسار الامعاء.



دورات السلامة العامة والصحة المهنية





دورات السلامة العامة والصحة المهنية

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
استراتيجية السلامة على الطرق	20	2/2/2020	6/2/2020	100 دينار	المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا
		6/9/2020	10/9/2020	دينار	

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
الادارة الآمنة للنفايات الطبية والكيمائية	12	14/06/2020	16/06/2020	200 دينار	المهندس حكم الشرمان
		22/11/2020	24/11/2020	دينار	

المحتوى العلمي للدورة:

- النفايات الطبية والكيمائية التعريف والمكونات.
- المخاطر والاضرار الصحية للنفايات الطبية والكيمائية.
- الطرق الامنه للتعامل مع النفايات الطبية والكيمائية.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
ادارة المخاطر	12	9/2/2020	11/2/2020	200 دينار	المهندس حكم الشرمان
		20/9/2020	22/9/2020	دينار	

المحتوى العلمي للدورة:

- تعريف المخاطر المختلفة في بيئة العمل (الفيزيائية، الكيمائية، الحيوية، الانشائية، الميكانيكية).
- تقييم المخاطر في بيئة العمل.
- طرق السيطرة على المخاطر.



دورات السلامة العامة والصحة المهنية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس حكم الشرمان	200 دينار	3/6/2020	1/6/2020	12	السلامة والصحة المهنية لفنيي ومشرفي السلامة والصحة المهنية
		22/12/2020	20/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- أهمية السلامة والصحة المهنية بما فيها المفاهيم المتعلقة بالسلامة والصحة المهنية.
- تقييم المخاطر في بيئة العمل.
- اعداد الخطط والبرامج للسيطرة على المخاطر في بيئة العمل.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المهندس حكم الشرمان	250 دينار	19/3/2020	15/3/2020	20	نظام إدارة السلامة المهنية طبقاً للمواصفة (ISO 45001/2018 Awareness Course)
		15/10/2020	11/10/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- نظام إدارة السلامة والصحة المهنية طبقاً للمواصفة ISO 45001/2018.
- متطلبات إنشاء نظام إدارة السلامة والصحة المهنية.
- إعداد الخطط والسياسات لنظام إدارة السلامة والصحة المهنية.



دورات العلوم الطبية





دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتورة مها الكيلاني	150 دينار	20/2/2020	16/2/2020	20	OTC Course ادوية بدون وصفة طبية
		9/7/2020	5/7/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتورة مها الكيلاني	50 دينار	23/2/2020	23/2/2020	6	Art of Pharmaceutical Formulations التحضيرات الدوائية
		12/7/2020	12/7/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتورة منال كساب	150 دينار	30/1/2020	27/1/2020	20	How to conduct systematic reviews and meta-analyses: a step-by-step guide
		16/12/2020	13/12/2020		

Scientific Content:

- Crucial steps in conducting a systematic review of studies.
- design title to answer a defined research question by collecting and summarising all empirical evidence.
- Identify pre-specified eligibility criteria that fits the question.
- Criteria of selecting and analysing studies to have meta analysis, Criteria followed to formulate study title.
- A meta-analysis technique will be also explained and defined which is a major step that use statistical methods to summarise the results of selected studies. forest plot reading.
- Quality of Reporting of Meta-analyses (QUORUM) statement will be explored.
- The 3rd day will include an application and clinical practice of data analysis to form forest plot.



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور احمد الحسبان	150 دينار	6/1/2020	5/1/2020	10	مهارات الاتصال السريية و نصح المرضى
	14/12/2020	13/12/2020			

المحتوى العلمي للدورة:

- أهمية التواصل الفعال مع المرضى والاسس العلمية الناظمة للتواصل .
- اساليب التواصل مع المرضى في الحياة اليومية.
- اساليب التواصل مع المرضى في الحالات الحرجة.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عبدالله قاسم	75 دينار	5/1/2020	5/1/2020	8	Basic pediatric life support and management of cardiac arrest work- shop الإنعاش الرئوي القلبي للاطفال
		20/12/2020	20/12/2020		

Scientific Content:

- To understand the structured approach to the recognition of the seriously ill child.
- To learn a rapid clinical assessment sequence approach to seriously ill child.
- To recognize potential respiratory failure.
- Assess both the effort and efficacy and the effects on other organ .
- To assess the cardiac arrest rhythm and perform advanced life support.



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عبدالله قاسم	200 دينار	16/7/2020	12/7/2020	21	Integrating simulation into neonatal resuscitation training program
		24/12/2020	20/12/2020		

Scientific Content:

- To train instructor and students' best practices in resuscitation of neonate using simulation .
- To teach instructors how to run clinical scenarios based- simulation linked with neonate resuscitation.
- To increase instructors' awareness of promoting neonate safety and quality of care when caring for neonates and their mothers' postnatal delivery.
- To teach instructors and students the structured approach to debriefing and team work communication when running scenarios related to neonatal resuscitation training program.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عبدالله قاسم	200 دينار	8/1/2020	6/1/2020	16	Training of the trainees TOT: Designing and developing scenarios in healthcare simulation
		25/8/2020	23/8/2020		

Scientific Content:

- To train instructor and staff best practices in simulation training.
- To teach instructors how to design and run clinical scenarios based- simulation .
- To increase instructors' awareness of promoting patient safety and quality of care when integrating clinical practice with simulation training.
- To teach instructors the structured approach to debriefing and team work communication.



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور صدام كنعان	50 دينار	14/1/2020	12/1/2020	16	علاج مشاكل الفقرات العنقية والصدرية: طرق مبسطة وفعالة
		25/8/2020	23/8/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- تقييم وعلاج آلام الفقرات العنقية والصدريّة المترافقة مع الآلام العصبية المنتشرة.
- تقييم وعلاج آلام الفقرات العنقية والصدريّة المترافقة مع عدم استقرار وانتظام الحركة.
- تقييم وعلاج آلام الفقرات العنقية والصدريّة المترافقة مع بطء واعتلال الحركة.
- تقييم وعلاج الصداع الناشئ من إعتلال الرقبة.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور صدام كنعان	50 دينار	8/9/2020	6/9/2020	16	تقييم وعلاج مشاكل الفقرات القطنية بإستخدام الممارسة المبنية على الأدلة العلمية
		21/4/2020	19/4/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- تقييم وعلاج آلام الفقرات القطنية المترافقة مع الآلام العصبية المنتشرة بإستخدام الممارسة المبنية على الأدلة العلمية.
- تقييم وعلاج آلام القطنية المترافقة مع عدم استقرار وانتظام الحركة بإستخدام الممارسة المبنية على الأدلة العلمية.
- تقييم وعلاج آلام الفقرات العنقية والصدريّة المترافقة مع بطء واعتلال الحركة بإستخدام الممارسة المبنية على الأدلة العلمية.
- تقييم وعلاج اعتلالات الفقرات القطنية الأخرى.



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور فراس الفوارس	150 دينار	21/1/2020	21/1/2020	8	اضطرابات النطق العصبية
		17/3/2020	17/3/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- الأمراض العصبية المرتبطة بالجهاز النطقي.
- الأمراض التطورية النطقية.
- الأصابات الدماغية و أثرها على الجهاز النطقي.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور فراس الفوارس	150 دينار	21/4/2020	21/4/2020	8	اضطرابات اللغة العصبية (الحبسات الكلامية)
		1/6/2020	1/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- انواع ودرجات واسباب ضعف السمع.
- طرق التقييم والتشخيص.
- طرق العلاج والوقاية.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور فراس الفوارس	150 دينار	11/6/2020	7/6/2020	20	العلاج الكهربائي الوظيفي للأمراض العصبية
		15/10/2020	11/10/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- الامراض العصبية المرتبطة بالجهاز النطقي.
- الامراض العصبية الحركية.
- شلل الوجه (العصب السابع).



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور علا بطاينة	100 دينار	1/6/2020	1/6/2020	6.5	Prefabricated Zirconia Crowns in Primary and Permanent Dentition for Children
		22/11/2020	22/11/2020		

Scientific Content:

- Types of full esthetic coronal coverage for anterior and posterior primary teeth in pediatric dentistry.
- Prefabricated zirconia crowns in primary and permanent dentition for children: advantages, indications and clinical cases .
- Laboratory training on preparation and cementation of prefabricated zirconia crowns.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتورة ذكريات بني هاني	150 دينار	30/1/2020	28/1/2020	16	Esthetic Zirconia Crowns in Primary Teeth
		25/6/2020	23/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور حكمت حدوش	150 دينار	13/2/2020	9/2/2020	20	Hikmat Concept for CP Rehabilitation- Advance level
		18/6/2020	14/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور حكمت حدوش	250 دينار	19/3/2020	15/3/2020	20	Hikmat Concept for Cerebral Palsy Rehabilitation- Basic Level
		23/7/2020	19/7/2020		



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور حكمت حدوش	250 دينار	30/7/2020	26/7/2020	20	Sensory Re-Education After Peripheral Nerve Injury
		1/10/2020	27/9/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور سليم بني هاني	1000 دينار	23/7/2020	5/7/2020	70	التقنيات المخبرية للمساعدة على الانجاب
		24/9/2020	6/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- تحليل السائل المنوي و تحضير الحيوان المنوي في المختبر لمختلف انواع تقنيات المساعدة على الانجاب مثل IVF/ICSI و IUI.
- طرائق حفظ و تجميد السائل المنوي .
- طرائق تخصيب البويضات والحقن المجهرى مخبريا.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عبد الرحيم ببيبرص	250 دينار	15/10/2020	11/10/2020	20	اصابع اصطناعية
		17/12/2020	13/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- المواد المستخدمة في تصنيع الاصابع الاصطناعية.
- الامام بجميع الخطوات المخبرية و السريرية خلال عملية تصنيع الاصابع الاصطناعية.
- عمل القوالب الخاصة بتصنيع الاصابع الاصطناعية.
- الطريقة تصنيع اظافر من مادة الاكريل والصاقها بالاصبع الصناعي.
- الخطوات الواجب اتباعها للمحافظة الاصابع الصناعية.



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور عبد الرحيم بيبيرص	600 دينار	16/1/2020	12/1/2020	25	تصنيع تعويضات الوجه والفكين (عيون/ اذان/اصابع) الاصطناعية
		9/4/2020	5/4/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- المواد المستخدمة في تصنيع العين الاصطناعية.
- الاثام بجميع الخطوات السريرية خلال عملية تصنيع العيون الاصطناعية بما في ذلك تصنيع الحاملة الخاصة لاخذ طبعة العين.
- معرفة جميع الخطوات المخبرية خلال عملية تصنيع العيون/الاذن/الاصابع الاصطناعية.
- عمل القوالب الخاصة بتصنيع العيون/الاذن/الاصابع الاصطناعية.
- الطريقة الصحيحة لادخال واخراج العين الاصطناعية.
- الخطوات الواجب اتباعها للمحافظة على العيون/الاذن/الاصابع الاصطناعية.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد عبد القضاة	150 دينار	19/3/2020	15/3/2020	30	Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Response
		17/9/2020	13/9/2020		

Scientific Content:

- Basic Life Support (BLS).
- Advance Cardiac Life Support (ACLS).
- Electrocardiogram (ECG).
- Injection Protocol.
- Acute Coronary Syndrome and Stroke.



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمود العمري	150 دينار	20/8/2020	16/8/2020	20	Exercise for Weight Control
		17/12/2020	13/12/2020		

Scientific Content:

- Definition measurement risks and causes of obesity.
- Weight control basics.
- Exercise Physiology basics.
- Exercise training principles.
- Exercise prescription.
- Appropriate exercises for weight loss.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور قصي البص	150 دينار	30/1/2020	26/1/2020	30	Molecular Modeling & Drug Design
		16/4/2020	12/4/2020		

Scientific Content:

- Introduction to the new techniques of drug design using Computer Aided Drug Design (CADD).
- Detailed study of Structure Based Drug Design and Ligand Based Drug Design.
- Comprehensive study of docking techniques.
- Practical training on Drug Design software such as Discovery Studio 3.5 and GOLD Docking 5.2.1.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	5/3/2020	1/3/2020	20	Oncology Nursing Course
		18/6/2020	14/6/2020		



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	16/4/2020	12/4/2020	20	Chemotherapy Administration Course
		23/7/2020	19/7/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	18/6/2020	14/6/2020	20	Critical Care Course
		12/11/2020	8/11/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	6/2/2020	2/2/2020	20	Arterial blood gases Analysis
		20/8/2020	16/8/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	23/1/2020	19/1/2020	20	BLS
		23/7/2020	19/7/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	6/8/2020	2/8/2020	20	ACLS
		17/12/2020	13/12/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	30/1/2020	26/1/2020	20	Hemodynamic Monitoring
		26/11/2020	22/11/2020		



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	20/2/2020	16/2/2020	20	Nursing Process
		17/9/2020	13/9/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	19/3/2020	15/3/2020	20	ECG Interpretation
		27/8/2020	23/8/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	16/4/2020	12/4/2020	20	Pain Managment
		10/9/2020	6/9/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	16/7/2020	12/7/2020	20	Palliative Care
		12/11/2020	8/11/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	5/3/2020	1/3/2020	20	Management in Bone Marrow Transplantation
		25/6/2020	21/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة خلود ابو عبيد	150 دينار	18/6/2020	14/6/2020	20	Advanced Neuro Surgical Nursing Course
		24/9/2020	20/9/2020		



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة هيا العجلوني	150 دينار	26/3/2020 18/6/2020	22/3/2020 14/6/2020	20	Nursing Process

Scientific Content:

- Introduction to nursing process assessment.
- Nursing diagnosis planning.
- Intervention evaluation.
- Introduction of the nerve block and joint tap.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتورة هيام الدلكي	150 دينار	9/4/2020 6/8/2020	5/4/2020 2/8/2020	20	HAAD EXAM:TIPS FOR SUCCESS

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد عبدالحميد القضاة	40 دينار	22/3/2020 18/10/2020	22/3/2020 18/10/2020	5	سحب الدم المتقدم

المحتوى العلمي للدورة:

- تعلم سحب الدم عملياً بعدة طرق على أذرع صناعية مخصصة للتدريب على سحب الدم المتقدم.
- محاضرات نظرية عن السحب وتقنياته.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد عبدالحميد القضاة	120 دينار	12/3/2020 11/6/2020	8/3/2020 7/6/2020	20	مهارات متقدمة في تقنية ELISA

المحتوى العلمي للدورة:

- محاضرات نظرية عن تقنية ELISA وتفاعلاتها الداخلية.
- التحليل الاحصائي لنتائج الـ ELISA الخاصة بالبحوث.
- المهارات العملية اللازمة لتقنية الـ ELISA وأجهزته.



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد عبدالحميد القضاة	80 دينار	20/8/2020	16/8/2020	20	مهارات متقدمة في تقنية IFA
		17/12/2020	13/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- محاضرات نظرية عن تقنية الـ IFA وتفاعلاتها الداخلية.
- المهارات العملية اللازمة للعمل على تقنية الـ IFA وتحليل نتائجها.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد عبدالحميد القضاة	50 دينار	9/2/2020	9/2/2020	5	تحضير الـ PRP والـ PRF
		2/6/2020	2/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- محاضرات نظرية عن كيفية استخلاص البلازما الغنية بالصفائح وما تحتويه من عوامل.
- تدريب عملي على استخلاصهم بالطريقة الصحيحة ضمن معايير الجودة.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد عبدالحميد القضاة	250 دينار	6/2/2020	2/2/2020	25	مهارات متقدمة في تقنية الـ PCR وتطبيقاته
		9/4/2020	5/4/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- محاضرات نظرية عن البيولوجيا الجزيئية واستخراج الحمض النووي وتكثيره باستخدام الـ PCR وما يبني عليه من فحوصات وتقنيات حديثة.
- تدريب عملي على المهارات المخبرية وما يلزم للعمل في الفحوصات الجزيئية والوراثية.
- تدريب فردي لكل متدرب.



دورات العلوم الطبية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور مصطفى الخضر	140 دينار	2/6/2020	2/6/2020	3	Cone Beam CT (CBCT): Basic Training and Interactive Workshop
		6/9/2020	6/9/2020		

Scientific Content:

- the technology and principles of CBCT.
- guidelines for prescribing CBCT.
- clinical applications of CBCT.
- review of anatomy and common pathologies.
- how to manipulate and to read CBCT images.
- common abnormalities seen on CBCT images.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المحاضرة طروب لطايفة والمدرّب السريري هيا العجلوني	60 دينار	5/3/2020 (أيام الخميس)	20/2/2020	21	Emergency Labor and Birth and Helping Baby Breath
		24/9/2020 (أيام الخميس)	10/9/2020		

Scientific Content:

- Introduction to emergency labor and birth in the community.
- Environment preparation for labor and birth in the community.
- Assessment of emergency labor and birth in the community.
- Management of emergency labor and birth in the community.
- Non-pharmacologic methods of pain management.
- Management of the spontaneous rupture of membranes.
- The initial care for newborn.
- Communication with professional(s) and health care service for birth for further assessment and care for the woman and the newborn.



دورات العلوم الادارية و التربوية





دورات العلوم الادارية و التربوية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا	100 دينار	12/2/2020	10/2/2020	15	التربية الاعلامية
		3/6/2020	1/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد طارق ملكاوي	60 دينار	6/2/2020	2/2/2020	30	تدريب الكراتيه
		9/4/2020	5/4/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- لياقه بدنية.
- تعليم اساسيات الكاراتيه.
- تعليم اساسيات الدفاع عن النفس.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد يحيى العجلوني	100 دينار	4/2/2020	2/2/2020	15	فن كتابة المشاريع للجمعيات الخيرية
		16/6/2020	14/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- التعريف بأساسيات كتابة المشاريع.
- طريقة كتابة المشاريع ونماذجها.
- آلية إقناع الجهات المانحة للمشاريع.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد ابيان	100 دينار	7/1/2020	5/1/2020	15	التعامل النموذجي مع الأدوات
		26/8/2020	24/8/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- التعرف على طبيعة المواد وخواص كل منها.
- طرق التعامل مع الأدوات من حيث التخزين والحمل والمناولة ... وغيرها.
- التعرف على تصنيف المواد حسب خصائص كل فئة من هذه المواد.



دورات العلوم الادارية و التربوية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد ابنيان	100 دينار	13/2/2020	9/2/2020	20	ادارة المستودعات
		18/6/2020	14/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد ابنيان	100 دينار	16/3/2020	15/3/2020	10	كتابة الرسائل الرسمية والتقارير والمذكرات
		6/4/2020	5/4/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- أنواع المراسلات و أقسامها ومراحل تطورها وأهم الاسس والقواعد المتعلقة بها.
- كتابة الرسائل في ضوء الاطر الخاصة بها.
- تطبيقات لغوية ذات أهمية في الكتابة، وتطبيقات عملية على ذلك.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد ابنيان	100 دينار	4/2/2020	2/2/2020	12	ادارة الاجتماعات والوقت
		23/6/2020	21/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- لماذا نجتمع، وماذا نريد تحقيقه من الاجتماعات؟
- متى يكون الاجتماع، وكيف؟
- ما هي أنواع الاجتماعات التي نعقدتها؟
- ما مدى فاعلية وكفاءة الاجتماعات التي نعقدتها؟
- اختيار الوقت المناسب للاجتماعات وكيفية ادارة الوقت فيها.
- كيف السبيل لتطوير أداء وكفاءات الاجتماعات؟

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور محمد ابنيان	100 دينار	16/1/2020	14/1/2020	15	القيادة واتخاذ القرار
		30/6/2020	28/6/2020		



دورات العلوم الادارية و التربوية

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
الاداء النموذجي في التعامل مع الاخرين	12	21/1/2020	23/1/2020	100	الدكتور محمد ابينيان
		2/6/2020	4/6/2020	دينار	

المحتوى العلمي للدورة:

- التعرف على المواقف المتعلقة بالتصرف السليم مع الاخرين على اختلاف مستوياتهم ورتبهم.
- الحديث عن كيفية التفاعل الاجتماعي الهادف والبناء من خلال الكشف عن مجموعة من العلاقات الاجتماعية بين الناس والتي تسمى بنا إلى مستوى متقدم من الاداء والتعامل الجيد للوصول إلى قبول بعضنا لبعض.
- التعرف على أبرز مهارات الاتصال بطرق واعية وواضحة وبنائة والابتعاد عن الانفعال والغموض والتأويل الخاطئ. حسن التصرف والتكيف الايجابي الدائم مع المواقف العامة والخاصة، وخاصة المواقف المفاجئة.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
الاداء النموذجي في التعامل مع الادوات	12	5/4/2020	7/4/2020	100	الدكتور محمد ابينيان
		8/6/2020	10/6/2020	دينار	

المحتوى العلمي للدورة:

- التعرف على طبيعة المواد وخواص كل منها. وطرق التعامل مع الأدوات من حيث التخزين والحمل والمناولة ... وغيرها. والتعرف على تصنيف المواد حسب خصائص كل فئة من هذه المواد.
- الحديث عن جملة التعليمات والقوانين التي تحكم فلسفة العمل والعمال والناظمة لآليات للإصابات الناتجة عن الأعمال الرسمية.
- التعريف بأهم وسائل السلامة العامة والصحة المهنية الخاصة بالعمل والعمال من حيث: التعامل النموذجي عند ترتيب المواد من حيث التصنيف والترتيب والعزل.



دورات العلوم الادارية و التربوية

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
تصنيف مكتبة الكونجرس	20	2/2/2020	6/2/2020	100 دينار	السيد رعد الجمال
		21/6/2020	25/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- الأقسام الرئيسية لتصنيف مكتبة الكونجرس والرموز المستخدمة.
- كيفية تحليل وتركيب وبناء أرقام تصنيف مكتبة الكونجرس.
- التعلم على استخدام الجداول الرئيسية والمساعدة.
- التعلم على استخدام جداول كتر اليدوية والالكترونية.
- استخدام الخطة الالكترونية classification web.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
مهارات السكرتارية	15	23/2/2020	25/2/2020	100 دينار	السيد شحاده النعسان
		5/7/2020	7/7/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- انواع السكرتاريا .
- مهارات السكرتاريا واستخدام الهاتف .
- ادارة الوقت.
- حفظ الوثائق والفهرسة.
- مهارات الاتصال.
- اتخاذ القرار.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
تبسيط الاجراءات	15	8/3/2020	10/3/2020	100 دينار	الدكتور ابراهيم الفاعوري
		23/8/2020	25/8/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مفهوم تبسيط الاجراءات الإدارية، التنظيم والاجراءات.
- تحليل البيئة الإدارية، العمليات الإدارية والبحث التنظيمي، المسح الوظيفي والتحليلي.
- خطة تبسيط الإجراءات والتخطيط التنفيذي، المسار التنفيذي لبرنامج تبسيط الاجراءات .
- تحليل معطيات الواقع وتطبيق اسس تبسيط الإجراءات الإدارية.



دورات العلوم الادارية و التربوية

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
القيادة واتخاذ القرار	15	16/8/2020	18/8/2020	100 دينار	الدكتور ابراهيم الفاعوري
		20/12/2020	22/12/2020		

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
ادارة الوقت	15	2/2/2020	4/2/2020	100 دينار	الدكتور ابراهيم الفاعوري
		1/6/2020	3/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- تعريف ادارة الوقت.
- اهمية الوقت.
- مفاهيم عامة عن الوقت.
- تحليل الوقت.
- التخطيط للوقت (الهدف ، قائمة الاعمال ، جدول الاولويات).
- تنفيذ الخطط والبرامج.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
الابتكار	15	9/2/2020	11/2/2020	100 دينار	الدكتور رامي الغراييه
		12/4/2020	14/4/2020		

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
مقدمة في استشراف المستقبل	15	15/3/2020	17/3/2020	100 دينار	الدكتور رامي الغراييه
		19/7/2020	21/7/2020		

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
مهارات الاتصال	15	23/2/2020	25/2/2020	100 دينار	الدكتور طارق القاسم
		16/8/2020	18/8/2020		



دورات العلوم الادارية و التربوية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور طارق القاسم	100 دينار	21/1/2020	19/1/2020	15	فن كتابة السيرة الذاتية واجتياز المقابلة الشخصية بنجاح
		30/6/2020	28/6/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور زيد الحمدان	100 دينار	27/2/2020	23/2/2020	20	مهارات إدارة الوقت
		10/9/2020	6/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- صعوبات مؤثرة في إدارة الوقت.
- مضيعات الوقت.
- كيف نسيطر على مضيعات الوقت؟
- مبادئ لادارة الوقت.
- ادارہ الاجتماعات.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور زيد الحمدان	100 دينار	7/4/2020	5/4/2020	15	ادارة الصراع الوظيفي
		10/11/2020	8/11/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- أسباب مشكلات العمل الإداري وتصنيف الصراعات داخل البيئة الإدارية.
- التعامل مع المشكلات و المواقف الصعبة و مواجهة ضغوط العمل.
- الصراع القائم بين النظم أو بين الجماعات.
- أسباب حدوث أشكال الصراع.
- إدارة الصراع داخل الفرد.
- إدارة الصراع بين الأفراد.
- إدارة الصراع بين المجموعات.
- ادارة المفاوضات.



دورات العلوم الادارية و التربوية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة مريم جمعه	100 دينار	4/2/2020	2/2/2020	15	إدارة أعمال السكرتاريا باستخدام الحاسوب
		14/7/2020	12/7/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور فهد عوض	100 دينار	25/2/2020	23/2/2020	15	مهارات الاتصال
		7/4/2020	5/4/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور ماجد ابو زريق	150 دينار	3/3/2020	1/3/2020	15	Introduction to Arabic Language
		21/4/2020	19/4/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
د. مخلص عبدالمنعم محمد الجنابي	150 دينار	11/2/2020	9/2/2020	15	Teaching And Educational Skills Workshop
		24/11/2020	22/11/2020		

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الدكتور حازم الصمادي	150 دينار	18/2/2020	16/2/2020	15	ادارة ضبط الجودة الشاملة
		16/6/2020	14/6/2020		



دورات العلوم الادارية و التربوية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة نور دلالة	100 دينار	11/2/2020	9/2/2020	15	التحفيز الذاتي للعاملين (أداء أفضل بوقت أقل)
		16/6/2020	14/6/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- معنى التحفيز الذاتي، متى تكون بحاجة لتحفيز ذاتي.
- لماذا تكون بحاجة لتحفيز ذاتي.
- كيف تحفز نفسك دون الحاجة لتحفيز خارجي لإنجاز الاعمال المطلوبة منك.
- زراعة هدف بالعقل الباطن (مساعدة الفرد للعمل بسعادة).
- التعرف على معوقات التحفيز داخل بيئة العمل، كيفية التحكم بالمؤثرات الخارجية والتعامل مع مشكلات العمل بأسلوب الاطار الايجابي.
- التخلص من الطاقة السلبية والتي تؤثر على اداء العامل والتعرف على طريقة التنفس لتجديد الطاقة.
- التعرف على انماط البشر والحوافز التي تناسب كل نمط.
- توجيه الطاقة الايجابية للانجاز الافضل في العمل.
- التعرف على فوائد التحفيز الذاتي ونتائج على العمل.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة نور دلالة	100 دينار	17/3/2020	15/3/2020	15	البرمجة اللغوية العصبية (المستوى الاول)
		21/7/2020	19/7/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة في علم البرمجة اللغوية العصبية.
- التعرف على الفرضيات المسبقة للبرمجة اللغوية العصبية.
- التعرف على قوانين العقل الباطن.
- التعرف على الانظمة التمثيلية للاشخاص .
- التعرف على إطار الادراك.



دورات العلوم الادارية و التربوية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة نور دلالة	100 دينار	9/6/2020	7/6/2020	15	البرمجة اللغوية العصبية (المستوى الثانى)
		15/12/2020	13/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- العين و اشارتها المميزة (لغة العيون).
- المعيار (لغة الجسد).
- بناء التوافق والقيادة .
- نظام التدقيق.
- تكوين النموذج البشري.
- الشكليات الثانوية.
- تصعيد الرابط الذهني و تحطيم الرابط السلبي.

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
الفاضلة نور دلالة	100 دينار	7/7/2020	5/7/2020	15	البرمجة اللغوية العصبية (المستوى الثالث)
		8/12/2020	6/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- وضع إطار جديد (تغيير الاطار الذي يرى به الشخص الاحداث).
- المكسب الثانوي (اكتشاف النية الايجابية للسلوك السلبي).
- التفاوض بين الاجزاء (حل التعارض بين أجزاء العقل الباطن في حال النزاع بين سلوكين).
- علاج الخوف المرضي والصدمات النفسية.
- تغيير التاريخ الماضي (تغيير الاحاسيس السلبية التي حدثت في الماضي).
- نظام التبديل (تغيير السلوك السلبي).
- مولد السلوك الجديد (الحصول على سلوك جديد مثل التحكم بالاعصاب، زيادة الثقة بالنفس، الحماس).
- تغيير الاعتقاد.
- تمثيل الامتياز البشري (اكتشاف سلوك الشخص الخبير في مجال معين والسير على مناهجه للوصول لنفس الاهداف).



دورات العلوم الادارية و التربوية

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
ضغوط العمل بين الاسباب وآثار وحلول	15	7/6/2020	9/6/2020	100 دينار	الفاضلة نور دلالة
		9/8/2020	11/8/2020		

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
الثقة بالنفس	15	8/3/2020	10/3/2020	100 دينار	السيد حسن العامور
		6/12/2020	8/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مفهوم الثقة بالنفس.
- اهمية الثقة بالنفس في جميع مجالات حياتنا.
- المواقف التي تهتز بها الثقة بالنفس.
- آثار انخفاض الثقة بالنفس على سلوك الانسان.
- كيفية كسب الثقة بالنفس.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
Business Model Canvas إعداد نموذج العمل التجاري	8	12/1/2020	13/1/2020	100 دينار	السيد حسن العامور
		6/12/2020	7/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مقدمة حول نشأة نموذج العمل التجاري.
- لماذا نستخدم نموذج العمل التجاري.
- شرح لمحتوى نموذج العمل التجاري مع الأمثلة والتطبيق المباشر يشمل شرائح العملاء .
- القيمة المقدمة .
- قنوات التوزيع.
- العلاقة مع العملاء.
- مصادر الدخل.
- المصادر الاساسية.
- الأنشطة الأساسية .
- الشركاء الرئيسيين.
- هيكل التكاليف.



دورات العلوم الادارية و التربوية

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
مهارات العرض ومتطلباته أمام لجان التحكيم Pitching skills & requirements	6	16/2/2020	16/2/2020	100 دينار	السيد حسن العامور
		24/8/2020	24/8/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مهارات الاتصال.
- مهارات التحضير للعرض التقديمي (قبله وأثنائه).
- مواصفات العرض النموذجي.
- العوامل التي تقود لعرض تقديمي ضعيف.
- انماط المتعلمين (البصري، السمعي، الحركي).
- عناصر التحكيم الرائجة للعروض التقديمية وتشمل:
 1. تحديد ووصف المشكلة
 2. تحليل السوق.
 3. مواصفات المنتج.
 4. النموذج التجاري.
 5. فريق العمل.

عنوان الدورة	الساعات التدريبية	تاريخ الانعقاد	تاريخ الانتهاء	الرسوم	المشرف
كيف تكتب خطة عملك How to write your business plan	8	8/3/2020	9/3/2020	100 دينار	السيد حسن العامور
		6/9/2020	7/9/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- ما هي خطة العمل؟
- تحديد الغرض من خطة العمل.
- كتابة المقدمة والمعلومات الأساسية.
- تحديد الأهداف والغايات.
- استخدام الطريقة الذكية "SMART" للأهداف.
- الموارد.
- القيود والعقبات.
- فريق العمل والمسئولية.



دورات العلوم الادارية و التربوية

المشرف	الرسوم	تاريخ الانتهاء	تاريخ الانعقاد	الساعات التدريبية	عنوان الدورة
السيد حسن العامور	100 دينار	22/9/2020	20/9/2020	15	تدريب المدربين Train of Trainer (TOT)
		15/12/2020	13/12/2020		

المحتوى العلمي للدورة:

- مفهوم التدريب وأهميته.
- أنماط المدربين.
- السمات الأساسية للمدرب المحترف.
- سلبيات المدرب أنماط المتدربين.
- مهارات الاتصال الفعال .
- أنواعه مهارات الإلقاء والعرض الفعال.
- معينات ووسائل التدريب.
- أساليب التدريب.





المركز الإستشاري للعلوم والتكنولوجيا

دائرة التعليم المستمر

نموذج إشترك

عنوان الدورة: _____

موعد تنفيذها: _____

أسماء المشاركين (ثلاثي باللغة العربية والإنجليزية)

1. _____

2. _____

3. _____

جهة العمل: _____

عنوان العمل: _____

المدينة: _____ الدولة: _____ ص.ب: _____

هاتف العمل: _____ فاكس العمل: _____

البريد الإلكتروني: _____

ملاحظة: يمكن إرسال شخص بديل عن الشخص المرشح لحضوره الدورة إذا دعت الحاجة إلى ذلك.
كما يرجى في حالة ترشيح شخص تعبئة النموذج وإرساله إلى المركز الإستشاري للعلوم والتكنولوجيا/ جامعة
العلوم والتكنولوجيا الأردنية على البريد الإلكتروني: consult@just.edu.jo أو على الفاكس رقم: 02/7201085



كيفية الاشتراك في برامج التعليم المستمر

يرجى توجيه تنسيباتكم في وقت مبكر إلى العنوان التالي:

E-mail: consult@just.edu.jo

training@just.edu.jo

أو التفضل بزيارتنا في المركز الاستشاري

جامعة العلوم والتكنولوجيا الاردنية

المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا M1 L0 - دائرة التعليم المستمر

هاتف رقم: (962-2-7201000)

هواتف فرعية: 26719 / 22199 / 22230 / 26720 / 26118

فاكس رقم: (962-2-7201085)

توجه أذون صرف رسوم الاشتراك باسم:

المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا

1. حوالة مصرفية ترسل بالبريد إلى عنواننا أعلاه.

2. نقداً/ شيك يسلم إلى وحدة الشؤون المالية في الجامعة.

ملاحظات:

- نحيطكم علماً بالتسهيلات التي يقدمها المركز الاستشاري للعلوم والتكنولوجيا:
- خصم 30% من اجمالي الرسوم في حال التنسيب بأكثر من شخصين لنفس الدورة.
- خصم خاص لإجمالي الرسوم للدورة التي يتم تنسيب أكثر من (9) تسعة أشخاص مع إمكانية عقد هذه الدورات في مقر مؤسستكم .
- رسوم المشتركين من خارج الاردن تدفع بالدولار ولا تشمل رسوم الإقامة والسفر.
- المركز الاستشاري على استعداد لتنفيذ أي برنامج تدريبي لم يرد ضمن الخطة.
- أي تغيير في قيمة بدل الاشتراك أو تاريخ الانعقاد لأي دورة يعلن عنه في حينه.
- الطلبة الذين ما زالوا على مقاعدهم الدراسية داخل الجامعة يخضع 50% من رسوم الدورة المشترك بها.

