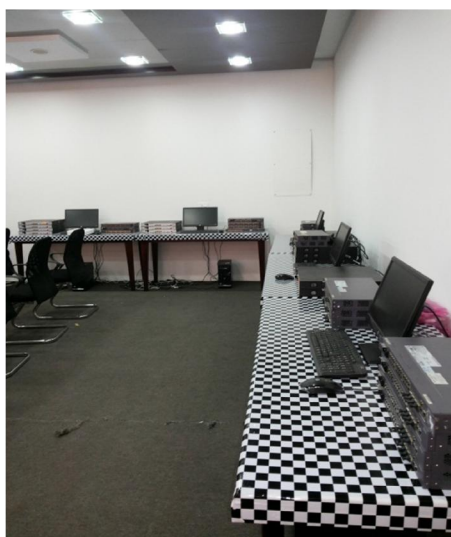


IP Technology Training		Date
1	IP Network Technologies Fundamental Training This course will introduce basic concepts of data communication & IP networking, describe basic concepts of data traffic, identify basic concepts of networking and the internet, list the common organizations for standardization, identify components of a typical IP network.	4/1 - 8/1 22/2 – 26/2 (1 week)
2	IP Switching Technologies In this course you will know the differentiate between various types of LAN technologies, describe how the Ethernet works, explain the need of VLAN, Demonstrate the Spanning Tree Protocol (STP), Explain how WLAN (Wi-Fi) works.	11/1 – 22/1 1/3 – 12/3 12/4 – 23/4 (2 week)
3	IP Routing Technology In this course understand packet routing in IP networks, Identify and differentiate various routing-related terminologies, Describe static and dynamic routing protocols, Explain RIPv1, RIPv2, and OSPF routing protocols, Perform route summarization for efficient routing, Understand concepts related to IPv6	25/1 – 5/2 15/3 – 26/3 26/4 – 7/5 (2 week)
Wireless Technology Training		
4	GSM GPRS System Fundamental and Principle: Global System for Mobile Communication (GSM): Grasp the basic idea & the structure of GSM and the protocol used. General Packet Radio Service (GPRS): Describe the GPRS system structure important interface channel structures and wireless subsystem.	11/1 – 22/1 29/3 – 9/4 10/5 – 21/5 (2 week)
5	WCDMA RAN System Overview Wide band-Code Division Multiple Access (WCDMA): this course describe the development of (3G), the advantage of CDMA principle, characterize code sequence, the fundamental of RAN and Describe feature of wireless propagation.	25/1 – 5/2 (2 week)
6	LTE (FDD/TDD) System Overview Long Term Evolution (LTE) (4G): Describe the LTE development and features, outline LTE network architecture, explain LTE Key Technology, describe LTE Protocol and channel, and Describe LTE deployment.	4/1 – 8/1 (1 week)
Transmission Network Technology Training		
7	SDH Fundamental Training Synchronous Digital Hierarchy (SDH): Explain the basic of SDH multiplexing standard know the features, applications and advantages of SDH based equipment.	8/2 -12/2 (1 week)
8	WDM Fundamental Training: Wavelength Division Multiplexing (WDM): With the development of telecommunication, the requirements of the transmission capacity and service categories are becoming bigger and bigger, under this background, WDM technology emerged.	15/2 – 19/2 (1 week)

WAN Technology		
9	HDLC Principle and Configuration High-level Data Link Control (HDLC): is an ISO based Data Link Layer protocol standard. It is used to encapsulate data on over serial links.	8/2 – 12/2 (1 week)
10	PPP Principle and Configuration Point-to-Point Protocol (PPP): provides a standard method for transporting multi-protocol datagram over point to point links. It is a widely used point-to-point data link layer based communication protocol.	15/2 – 19/2 (1 week)
11	FR Principle and Configuration Frame relay (FR): is a connection-oriented technology operating at the data link layer. It is used for LAN and WAN connection over public or private networks.	22/2 – 26/2 (1 week)
Access Network Technology Training		
12	Broadband& Narrowband Fundamentals Training Understand basic concepts of V5 interface, understand V5 interface sub protocol category and function, master the normal calling flow, and you can deal with some trouble through tracing V5 signaling.	1/3 – 5/3 (1 week)
13	GPON and xDSL Fundamental & FTTx Network Overview Training The gigabit passive optical network (GPON) is a network architecture that brings fiber cabling and signals to the home with higher bandwidth and higher efficient using larger, variable-length packets. Digital Subscriber Line (DSL): is the most popular technology in broadband network. Now the Broadband Access Service is widely used in the metro network. Fiber to the x (FTTx): is a generic term for any broadband network architecture using optical fiber.	8/3 – 12/3 (1 week)
14	Broadband Service Protocols & MPLS/PWE3 Fundamentals Training Multiprotocol Label Switching (MPLS): is a mechanism in high-performance telecommunication networks. Pseudowire Emulation Edge to Edge(PWE3): specifies the encapsulation, transport, control, management, internetworking and security of services emulated over IETF specified PSNs.	15/3 – 19/3 (1 week)
15	IP Multicast Technologies & Voice Service Protocols IP multicast technology realizes the high-efficient Point to multipoint data transfer in IP networks, effectively saves the network bandwidth and reduces the network load. It is widely applied in such fields as real-time data transfer, multimedia conference, data copy, game and simulation.	22/3 – 26/3 (1 week)

Network Security		
16	Firewall Product Basics & Eudemon Basics Functions and Configuration: Gain knowledge of the development history of firewall technology. Acquire knowledge of the capability and features architecture and performance of the Eudemon series firewall. Knowledge the modes of operation for the Eudemon firewall as well as security area concepts, access control lists, network address, translation etc, used to enhance the defense capability of the firewall.	29/3 – 9/4 (2 week)
Switching Technology		
17	Ethernet Overview, Device Principles and Port Technology Ethernet Device: relies on the operation of device such as the hub and switch to provide lower layer operation. The principle characteristics of such devices is crucial to fully understanding the behavior surrounding frame transmission. Ethernet Port: explains the behavior and features commonly associated with Ethernet port technology, as well as configuration that assists engineers in managing and optimizing Ethernet	12/4 – 23/4 (2 week)
18	VLAN Principles and Configuration and VLAN Routing VLAN technology provides flexible control for Ethernet and is applied widely. A VLAN effectively isolates broadcasts, but also restricts communication between different VLANs. THE ability to enable communication across these VLAN boundaries becomes an issue. VLAN routing resolves this problem to allow successful communication between selected VLAN boundaries.	26/4 – 7/5 (2 week)
19	STP and VRRP Principles and Configuration Spanning Tree Protocol (STP): in this course understand the purpose and the basic principles of STP and build configuration skills for managing STP behavior. Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP): describes a protocol that supports dynamic gateway election, through election of a master frame a group of (VRRP) routers, the master will associate with a virtual router and be identified as redundant gateway for a network.	10/5 – 21/5 (2 week)

ت	عنوان الدورة	فترة الدورة	أسم المحاضر
---	--------------	-------------	-------------



	من	الى	
1	1/4	1/8	الإدارة القانونية المعاصرة وتطبيقاتها في المؤسسات
2	1/4	1/8	تقييم الاهتزازات في المكنات والآلات
3	1/4	1/8	ادارة المشتريات والمخازن
4	1/4	1/8	تمييز الإشارات الصوتية بالحاسبة
5	1/4	1/8	دراسة طرائق التنبؤ في تخمين الطلب
6	1/4	1/8	الأنترنت والبريد الالكتروني للمبتدئين
7	1/4	1/8	تعليم ال Word وكذلك ال Power point للمبتدئين
8	1/4	1/8	الفحوصات الكهربائية الضرورية للمباني السكنية والمنشآت الخدمية والصناعية
9	1/4	1/8	تقليل وقت الإنتاج باعتماد مبادئ التصنيع الرشيق
10	1/4	1/8	المجالس التأديبية والتحقيق الإداري مع الموظفين في المؤسسات الحكومية
11	1/4	1/8	التأكل في الوحدات التشغيلية
12	1/4	1/8	الفحوصات الميكانيكية للمواد الهندسية في الصناعات
13	1/4	1/8	خصائص ومميزات محركات التيار المستمر
14	1/4	1/15	تطوير القابليات اللغوية الإنكليزية (متوسطة) (اسبوعان)
15	1/4	1/15	استخدامات اجهزة التسوية LEVELS وانواعها المتطورة وتطبيقاتها المختلفة
16	1/11	1/15	الوصف الوظيفي وأعداد الملاكات في الأجهزة الحكومية
17	1/11	1/15	اساسيات تقنية تكييف الهواء
18	1/11	1/15	اخلاقيات الوظيفة العامة
19	1/11	1/15	صيانة البطاريات الحامضية والقاعدية
20	1/11	1/15	تصميم شبكات الضغط الواطئ للأحياء السكنية
21	1/11	1/15	نظريات العصف الذهني
22	1/11	1/15	تنصيب شبكات الحاسبات (عملي)
23	1/11	1/15	أنواع التوربينات الميكانيكية ومجالات استخدامها
24	1/11	1/15	مهارات تحسين الأداء في مجال العمل والإدارة
25	1/11	1/15	تطبيقات موائع النانو
26	1/11	1/15	خواص الفيروسمنت وإمكانية استخدامه
27	1/11	1/15	ايجاد العوامل التي تؤثر على عمل حفارة الآبار النفطية وطرائق صيانتها
28	1/11	1/15	تصميم وصناعة انابيب نقل النفط والأنابيب البلاستكية
29	1/11	1/15	الفحوص المختبرية للتربة تحت الأسس
30	1/11	1/15	التعريف بنظام الجودة ISO 9001
31	1/18	1/22	الليزر مفهومه وتطبيقاته المتعددة

32	اعداد تقارير الأثر البيئي	1/18	1/22	د.حيدر محمد
33	التفكير الأبداعي في حل المشكلات واتخاذ القرارات	1/18	1/22	أ.خالد ابراهيم
34	دراسة الجدوى الاقتصادية للمشاريع الاستثمارية	1/18	1/22	د.سرور خضر
35	تحويل الطاقة الحرارية في غازات الاحتراق الناتجة من محطة توليد الكهرباء الغازية الى طاقة كهربائية	1/18	1/22	د.كريمة اسماعيل
36	تأهيل الإدارات الوسطى لشغل الوظائف القيادية العليا	1/18	1/22	أ.خالد ابراهيم
37	التقييس والسيطرة النوعية	1/18	1/22	أ.كواكب عبد الرحيم
38	التآكل في المنشأة النفطية وطرائق علاجها	1/18	1/22	أ.بان باقر
39	تحرير المخاطبات والكتب الرسمية	1/18	1/22	د.حسن منديل العكيلي
40	فحص وتشخيص العيوب في الأنابيب النفطية الناتجة من التآكل	1/18	1/22	د.فتحي عبد الصاحب
41	تنظيم الفولتية وكفاءة منظومة القدرة الكهربائية	1/18	1/22	أ.احمد محسن
42	انواع ومواصفات المحامل (Bearings) المستخدمة في المكين	1/18	1/22	د.احمد عبد الحسين
43	استخدام اجهزة المحطة الكاملة (Total Station) في اعمال المسح الأرضي	1/18	1/22	أ.يوسف حسين
44	مخاطر تلوث الهواء بدقائق النانو على الإنسان	1/18	1/22	د.طالب الصفار
45	أدارة المشاريع بأستخدام MS Project (اسوعان)	1/18	1/29	أ.عباس محمد
46	كيفية التغلب على مهاجمة الأملاح الخارجية والداخلية للكونكريت في العراق	1/25	1/29	د.زينة خضير
47	إجراءات واساليب العلاقات العامة في تحسين الصورة الذهنية للمؤسسات	1/25	1/29	أ.خالد ابراهيم
48	التوثيق الالكتروني والحكومة الالكترونية	1/25	1/29	د.ابراهيم قاسم
49	اثر التجارة الألكترونية في تحسين نوعية الخدمة المصرفية	1/25	1/29	أ.غروب كامل
50	عيوب عمليات اللحام , اسبابها وطرائق الكشف عنها ومعالجتها	1/25	1/29	د.احمد عبد الرسول
51	الضوابط العامة والدقيقة لأختيار موظفي التشريعات والأستعلامات والعلاقات العامة	1/25	1/29	أ.خالد ابراهيم
52	إدارة وتنظيم مياه الحقول النفطية	1/25	1/29	د.ايداد عبد الحليم
53	التصميم الأمثل للمصاعد الكهربائية في الأبنية العالية وكيفية عملها	1/25	1/29	د.فتحي عبد الصاحب
54	فحص وصيانة اعطال محركات الاحتراق الداخلي الميكانيكية للمركبات	1/25	1/29	د.مجيد حبيب
55	اجهزة القياس والمعايرة في المصانع والورش	1/25	1/29	أ.عدوية علي
56	التلوث النفطي وطرائق السيطرة عليه	1/25	1/29	د.حيدر محمد
57	استعمال طرائق التقاطعات (Intersections) في تقسيم الأراضي	1/25	1/29	أ.يوسف حسين
58	طرائق السيطرة على سرع محركات التيار المستمر	1/25	1/29	أ.احمد محسن
59	البرمجة بلغة VISUAL BASIC (اسوعان)	1/25	2/5	أ.اسلام محمد
60	محولات المنظومة الكهربائية وكيفية حساب الأحمال	2/1	2/5	د.فراس محمد
61	استخدام طرائق فنية جديدة في صيانة المصاعد الكهربائية وكيفية معالجة الأعطال فيها	2/1	2/5	د.فتحي عبد الصاحب
62	تمييز واكتشاف الصور بواسطة الحاسبة	2/1	2/5	د.طارق زياد
63	الاتجاهات الحديثة في التدقيق الداخلي والرقابة الإدارية	2/1	2/5	أ.خالد ابراهيم
64	أنواع وأستخدامات الضاغطات الهوائية	2/1	2/5	د.ماهر يحيى

65	استخدام التحليل الأحصائي لحل المشكلات الهندسية (SPSS)	2/1	2/5	د. زينة خضير
66	رسم وتمثيل البيانات باستخدام برنامج Excel	2/1	2/5	أ. خولة عبد الحسين
67	ادارة جودة المواد الإنشائية	2/1	2/5	د. ندى مهدي
68	الأساليب والأليات الحديثة في التدقيق الداخلي والرقابة الإدارية	2/1	2/5	أ. خالد ابراهيم
69	تطوير القابليات اللغوية الأنكليزية (متقدمة) (اسبوعان)	2/1	2/12	د. نجاة احمد
70	الأحصاء والأساليب الكمية	2/1	2/5	أ. هدى ابراهيم
71	تركيب وتشغيل منظومات التثليج التجارية	2/1	2/5	د. عصام محمد
72	الليزر وتطبيقاته في الصناعة	2/1	2/5	أ. عمار محمد
73	تصميم وتحليل المنشآت المدنية باستخدام ETAB (للمبتدئين) (اسبوعان)	2/1	2/12	د. احمد جبار
74	صيانة وادامة المولدات الكهربائية	2/8	2/12	د. فراس محمد
75	مبادئ اعداد دراسات الجدوى للمشاريع المدنية	2/8	2/12	أ. عباس محمد
76	التفكير الأبداعي	2/8	2/12	د. عبود احمد
77	النواحي الإدارية والقانونية في صياغة العقود والمناقصات في المؤسسات الحكومية	2/8	2/12	أ. خالد ابراهيم
78	امنية الحاسبات وتشفير البيانات	2/8	2/12	د. ابراهيم قاسم
79	منظومات تكييف الهواء المركزية	2/8	2/12	د. نجم عبد جاسم
80	الياف الفايبر وتطبيقاتها الصناعية	2/8	2/12	د. اسماعيل شنان
81	اللدائن وانواعها	2/8	2/12	أ. بان باقر
82	مهارات أبرام العقود الحكومية وأهم التعديلات	2/8	2/12	أ. خالد ابراهيم
83	تدقيق الحسابات الختامية	2/8	2/12	أ. احمد حسين
84	تطبيقات تخطيط مستلزمات المواد (MRP) في الشركات الإنتاجية	2/8	2/12	د. حسين سالم
85	المضخات الميكانيكية انواعها ومبادئ عملها	2/8	2/12	د. ماهر يحيى
86	أستخدامات مضخات الطرد المركزي وطرائق ربطها	2/8	2/12	د. أيسر منير
87	البرمجة بلغة ++C (اسبوعان)	2/8	2/19	أ. اسلام محمد
88	إستخدام خطوط الضغط العالي لنقل البيانات الصوتية والمرئية	2/15	2/19	د. مرتضى الغانمي
89	مهارات أعداد وصياغة المخاطبات والمراسلات والتقارير الرسمية	2/15	2/19	أ. خالد ابراهيم
90	ترشيد استهلاك الطاقة	2/15	2/19	د. طالب الصفار
91	شبكات انابيب ومحطات ضخ الماء المركزية	2/15	2/19	د. نجم عبد جاسم
92	محولات الضغط الواطئ انواعها ، احجامها وطرق فحصها	2/15	2/19	د. فراس محمد
93	دراسة الجدوى الاقتصادية	2/15	2/19	أ. كواكب عبد الرحيم
94	دورة قانونية في اصول المحاكماة الجزائية	2/15	2/19	أ. نزار جميل الجبوري
95	تقويم اداء الأستثمار لشركتي التأمين الوطنية والتأمين العراقية	2/15	2/19	أ. غروب كامل
96	الفساد: مفهومه ، اسبابه ، اثاره وسبل الحد منه	2/15	2/19	أ. سالم حميد
97	التصحيح اللغوي	2/15	2/19	د. حسن منديل العكيلي

98	تشخيص الأعطال للمكائن باستخدام الأهرزازات	2/15	2/19	د.عبد السلام العامري
99	فحوصات المواد الإنشائية بموجب المواصفات	2/15	2/19	د.ندى مهدي
100	اعداد المخاطبات الرسمية واهم الأغلاط اللغوية	2/15	2/19	أ.خالد ابراهيم
101	تصميم خطوط نقل الطاقة الكهربائية المعلقة	2/15	2/19	أ.احمد محسن
102	تركيب وصيانة وتصليح المصاعد الهيدروليكية	2/15	2/19	د.مجيد حبيب
103	تصميم الشبكات والأنابيب النفطية والأجهزة المرافقة في المخططات (PID) (PFD)	2/15	2/19	أ.حيدر عباس
104	أساسيات الرسم الهندسي باستخدام (AUTOCAD) للمتدئين (اسبوعان)	2/15	2/26	أ.هيثم هاشم
105	تركيب وصيانة واصلاح السلالم الكهربائية	2/22	2/26	د.مجيد حبيب
106	مستلزمات نجاح العملية التفاوضية	2/22	2/26	أ.هدى ابراهيم
107	صيانة المخازن المبردة والمجمدة	2/22	2/26	د.عصام محمد
108	تصحيح معامل القدرة باستخدام الذكاء الصناعي	2/22	2/26	د.مرتضى الغانمي
109	السيطرة على المحركات باستعمال مايكروكونترول Arduino Card	2/22	2/26	د.طارق زياد
110	الاتجاهات المعاصرة لإدارة الموارد البشرية وفقا للمتغيرات الدولية	2/22	2/26	أ.خالد ابراهيم
111	مسؤولية العاملين في تأمين السلامة المهنية	2/22	2/26	د.زهير عيسى
112	تصميم الأعمال الكهربائية للمباني السكنية والمنشآت الخدمية والصناعية	2/22	2/26	د.نزار هادي عباس
113	السيطرة على سرعة المحركات الكهربائية	2/22	2/26	د.حنان ميخائيل
114	فحص (IP) للكابينات الكهربائية	2/22	2/26	أ.علي صبيح
115	أهمية اختيار المسنخات المناسبة في تحسين كفاءة المحطات البخارية	2/22	2/26	أ.سرمد عزيز
116	تصميم محطات معالجة مياه الصرف الصحي	2/22	2/26	د.حيدر محمد
117	تكنولوجيا الحفر العميق للأبار النفطية	2/22	2/26	د.اياد عبد الحليم
118	تنظيم وتخطيط وتبسيط اجراءات العمل في المؤسسات الحكومية	2/22	2/26	أ.خالد ابراهيم
119	تحريات الموقع والفحوصات المختبرية اللازمة للتربة	2/22	2/26	د.بشرى سهيل
120	المضخات الميكانيكية (انواعها , استعمالاتها والصيانة الدورية)	2/22	2/26	أ.علي ابراهيم
121	التصميم الأمثل في اختيار العوازل الخاصة بالبنيات	2/22	2/26	د.فتحى عبد الصاحب
122	تخفيض استهلاك الطاقة الكهربائية باعتماد منظومات سلبية في الأبنية	3/1	3/5	د.كريمة اسماعيل
123	المهارات الإدارية والقيادية لإدارة الأزمات في المؤسسات الحكومية	3/1	3/5	أ.خالد ابراهيم
124	منظومات السيطرة وتطبيقاتها العملية في الصناعة	3/1	3/5	د.اسماء حميد
125	تقييم الأداء الحراري لأجهزة ومعدات التكييف	3/1	3/5	د.نجم عبد جاسم
126	الفحوصات الهندسية للأجزاء الميكانيكية	3/1	3/5	د.احمد عبد الرسول
127	سمات رجل المبيعات الناجح	3/1	3/5	أ.غروب كامل
128	ستراتيجيات إدارة الموارد البشرية في مؤسسات الحكومة وكيفية التعامل مع قوانين الخدمة	3/1	3/5	أ.خالد ابراهيم
129	تصاميم الانارة للمباني السكنية والمنشآت الخدمية والصناعية	3/1	3/5	د.نزار هادي عباس
130	المحطات الكهربائية انواعها واسلوب عملها	3/1	3/5	د.فراس محمد

131	صيانة الحاسبات للمبتدئين	3/1	3/5	أ.مهند عزيز
132	تصميم منظومات كامرات المراقبة	3/1	3/5	د.يمان اسماعيل
133	أليات فحص قواطع الدورة (الفحوصات اللاأتلافية)	3/1	3/5	أ.علي صبيح
134	تصميم الخلطات الخرسانية	3/1	3/5	د.ندى مهدي
135	ألية واسلوب اعداد جداول الكميات للأعمال الميكانيكية	3/1	3/5	أ.ايمان قاسم
136	دراسات الجدوى للمشاريع الريادية	3/1	3/5	د.حسين سالم
137	شحة المياه في العراق وطرائق معالجتها	3/1	3/5	د.نوار عمران
138	تطوير القابليات اللغوية الأنكليزية (متوسطه) (اسبوعان)	3/1	3/12	د.نجاحة احمد
139	تصميم وتحليل المنشآت المدنية باستخدام ETAB (للمتقدمين) (اسبوعان)	3/1	3/12	د.احمد جبار
140	ادارة بلا اوراق نحو مؤسسات إلكترونية	3/8	3/12	أ.خالد ابراهيم
141	دورة قانونية في قانون المرافعات المدنية والأثبات	3/8	3/12	أ.نزار جميل الجبوري
142	شحن البطاريات لاسلكيا	3/8	3/12	د.مرتضى الغانمي
143	تصاميم محطات تصفية المياه	3/8	3/12	د.حيدر محمد
144	تصميم منظومة التآريض وطرائق صيانتها	3/8	3/12	د.نزار هادي عباس
145	صيانة المولدات الكهربائية	3/8	3/12	د.فراس محمد
146	اساسيات تطبيقات ال office للمبتدئين	3/8	3/12	أ.بان باقر
147	الأغلاط اللغوية الشائعة في الكتب الرسمية	3/8	3/12	د.حسن منديل العكيلي
148	الأضطرابات في منظومات القدرة الكهربائية	3/8	3/12	د.حنان ميخائيل
149	طرائق تحسين التربة بواسطة الحقن	3/8	3/12	أ.هيفاء عبد الرسول
150	أدارة وتخطيط المشاريع وتقييمها	3/8	3/12	د.احمد عبد الرسول
151	الطرائق المستخدمة في الحصول على افضل حماية للأنايب المائية من تأكل التربة	3/8	3/12	د.فتحى عبد الصاحب
152	استعمال طرائق التقاطعات (Intersections) في تقسيم الأراضي	3/8	3/12	أ.يوسف حسين
153	تركيب وصيانة واصلاح المصاعد الكهربائية	3/8	3/12	د.مجيد حبيب
154	نظام ادارة صيانة الطرق PMMS	3/8	3/12	أ.عباس محمد
155	تصميم المواقع الإلكترونية للمبتدئين على اساس ASP.NET (ثلاث اسابيع)	3/8	3/26	أ.اسلام محمد
156	منظومات توزيع القدرة الكهربائية	3/15	3/19	أ.احمد محسن
157	صيانة وتصميم وتصليح المضخات الهيدروليكية	3/15	3/19	أ.عدوية علي حمزة
158	برنامج تدريب المدربين TOT	3/15	3/19	أ.خالد ابراهيم
159	صيانة منظومات التثليج	3/15	3/19	د.عصام محمد
160	دراسة تأثير الصيانة المبرمجة على كفاءة اداء المنظومات التشغيلية	3/15	3/19	د.سرور خضر
161	بناء المنظومات الإلكترونية الرقمية	3/15	3/19	د.اسماء حميد
162	تأثير التلوث بدقائق النانو على البيئة	3/15	3/19	د.طالب الصفار
163	صيانة محركات الديزل	3/15	3/19	د.احمد عبد الرسول

164	انواع التآكل وطرائق الوقاية منه	3/15	3/19	أ.غسان لؤي
165	المراحل البخارية: المشاكل ، الأسباب والمعالجات	3/15	3/19	د.نجم عبد جاسم
166	انواع المولدات الكهربائية وطرائق عملها	3/15	3/19	د.فراس محمد
167	أدارة وتطوير الصحة والسلامة المهنية في المؤسسات الحكومية	3/15	3/19	أ.خالد ابراهيم
168	فحص قابلوآت الضغط الواطئ (الفحوصات اللأتلافية)	3/15	3/19	أ.علي صبيح
169	أهمية الليزر في العلوم والطب	3/15	3/19	أ.عمار محمد
170	تصميم منظومات تسييل الغاز الطبيعي	3/15	3/19	أ.حيدر عباس
171	الخرسانة ذاتية الرص	3/15	3/19	د.ندى مهدي
172	تصميم منظومة إنذار الحريق	3/22	3/26	د.يمان اسماعيل
173	الأختزال باللغة العربية للسكرتارية	3/22	3/26	أ.هدي ابراهيم
174	النحو الأنكليزي والتراكيب اللغوية	3/22	3/26	د.نجاة احمد
175	مستلزمات تطبيق أدارة الجودة الشاملة في المؤسسات	3/22	3/26	أ.خالد ابراهيم
176	تصميم منظومة الحماية من الصواعق وطرق صيانتها	3/22	3/26	د.نزار هادي عباس
177	الفحوصات اللأتلافية للمسبوكات ، الملحومات ، الكاربيدات الملبدة والمواد المزينة	3/22	3/26	أ.كواكب عبد الرحيم
178	أسلوب المسح لمسارات الطرق	3/22	3/26	أ.علاء داود
179	تقنيات الأتصالات الرقمية وطرق المفاضلة بينها	3/22	3/26	د.اسماء حميد
180	منظومات الأتصالات البصرية	3/22	3/26	د.اسماعيل شنان
181	طرائق تصميم شبكات الحاسوب للمبتدئين	3/22	3/26	أ.مهني عزيز
182	انظمة التحكم المبرمجة في المصاعد الكهربائية والهيدروليكية	3/22	3/26	د.مجيد حبيب
183	تحليل الأخطاء في المنظومة الكهربائية	3/22	3/26	أ.احمد محسن
184	مبادئ عمل المحركات الكهربائية وتطبيقاتها الصناعية	3/22	3/26	د.حنان ميخائيل
185	ألساليب الحديثة لتبسيط اجراءات العمل في ظل الجودة الشاملة	3/22	3/26	أ.خالد ابراهيم
186	السلامة الهندسية في المنشآت النفطية	3/22	3/26	د.اياد عبد الحليم
187	افضل الطرائق واتجها لتجنب المخاطر المصرفية	3/22	3/26	أ.غروب كامل
188	التحليل الأحصائي للبيانات الهندسية	3/22	3/26	أ.خولة عبد الحسين
189	اساسيات المعادن للمهندسين	3/22	3/26	د.عباس عبد الحسين
190	التخطيط الأستراتيجي للأعمال المستقبلية في المؤسسات الحكومية	3/29	4/2	أ.خالد ابراهيم
191	السلامة المهنية والوقاية من الحوادث	3/29	4/2	د.احمد عبد الرسول
192	عمل واداء Reaction Turbines وحالات التآكل التي تحدث بها	3/29	4/2	د.أيسر منير
193	تصميم الدوائر الراديوية	3/29	4/2	د.مرتضى الغانمي
194	تصميم منظومة إنذار واطفاء الحريق	3/29	4/2	د.نزار هادي عباس
195	أسلوب وطريقة إعداد تقرير التربة	3/29	4/2	د.بشرى سهيل
196	السلامة المهنية في المشاريع الكهربائية	3/29	4/2	أ.احمد محسن

197	اصول تصميم الأتارة للأبنية والقاعات	3/29	4/2	د.فراس محمد
198	دورة قانونية في قانون الأحوال الشخصية	3/29	4/2	أ.نزار جميل الجبوري
199	فن الأعداد والتحرير الكتابي	3/29	4/2	د.حسن منديل العكيلي
200	دراسة تأثير الاهتزازات على الإنسان	3/29	4/2	د.عبد السلام العامري
201	حاضنات الأعمال للمشاريع الصغيرة	3/29	4/2	د.عبود احمد
202	المعاملات الحرارية للمعادن	3/29	4/2	أ.هيثم هاشم
203	عمليات التشكيل على المعادن (الساخن والبارد)	3/29	4/2	أ.بان باقر
204	المواصفات الخاصة بالتصاميم الهندسية للطرق	3/29	4/2	أ.علاء داود
205	واجبات ومهام مسؤول السلامة المهنية	3/29	4/2	د.زهير عيسى
206	أدارة المشاريع باستخدام MS Project (اسوعان)	3/29	4/2	أ.عباس محمد
207	تحسين التربة بواسطة المبالز الرملية	4/5	4/9	أ.هيفاء عبد الرسول
208	ابسط الطرائق للتعامل مع الترانزستور واستخداماته في دوائر التضخيم (Amplifier)	4/5	4/9	د.اسماء حميد
209	مفهوم الأقصاء والعزل والفصل	4/5	4/9	أ.خالد ابراهيم
210	السيطرة في منظومات التكيف المركزية: الأنواع وتقييم الأداء	4/5	4/9	د.نجم عبد جاسم
211	صيانة الحاسبات الشخصية ال Desktop وال Laptop	4/5	4/9	د.ابراهيم قاسم
212	خطوات اعداد التصاميم الكهربائية	4/5	4/9	د.نزار هادي عباس
213	أنظمة التدقيق الداخلي للجودة	4/5	4/9	أ.سهير غازي
214	العوامل المؤثرة على تحسين اداء وحدة التوربين الغازي	4/5	4/9	أ.سرمد عزيز
215	قوانين أنضباط موظفي الدولة واهم التعديلات	4/5	4/9	أ.خالد ابراهيم
216	إعداد تقارير الأثر البيئي	4/5	4/9	د.حيدر محمد
217	الخرسانة المسلحة بالفيروسمنت	4/5	4/9	د.ندى مهدي
218	الطاقة والأحتباس الحراري	4/5	4/9	د.طالب الصفار
219	انواع المولدات الكهربائية وطرائق عملها	4/5	4/9	د.فراس محمد
220	تخطيط الطاقات الإنتاجية وتطوير الإنتاجية في الشركات الصناعية	4/5	4/9	د.حسين سالم
221	تصميم الميسطرات الرقمية نوع Moller	4/5	4/9	د.يمان اسماعيل
222	تصميم وتحليل المنشآت المدنية باستخدام Staad Pro (للمبتدئين) (اسوعان)	4/5	4/16	د.احمد جبار
223	المعاملات الحرارية للصلب (الفولاذ)	4/12	4/16	د.عباس عبد الحسين
224	برمجة الميسطرات الرقمية (PLC) مع تطبيقاته الصناعية باستخدام برنامج Logix Pro	4/12	4/16	د.ابراهيم قاسم
225	منظومات الجيل الثالث للاتصالات (3G)	4/12	4/16	د.طارق زياد
226	المحطات الثانوية انواعها ومبدء عملها	4/12	4/16	د.حنان ميخائيل
227	أنتاج سمنت عالي الجودة بموجب المواصفات	4/12	4/16	د.ندى مهدي
228	المهارات التقنية والفنية في أعداد التقارير والرسائل والمذكرات الإدارية	4/12	4/16	أ.خالد ابراهيم
229	ربط ولحام سبائك الألمنيوم وطرائق المقاومة من التآكل	4/12	4/16	أ.كواكب عبد الرحيم

230	السلوك المهني للمحاماة والمحامي الناجح	4/12	4/16	أ.نزار جميل الجبوري
231	المحولات الكهربائية: انواعها , تمثيلها , كفاءتها	4/12	4/16	أ.احمد محسن
232	الحماية الكاثودية في المنشآت الصناعية	4/12	4/16	د.احمد عبد الرسول
233	تخطيط الاستثمار في تنمية الموارد البشرية	4/12	4/16	أ.غروب كامل
234	اعداد جداول الكميات للتصاميم الكهربائية	4/12	4/16	د.نزار هادي عباس
235	الإضرار الناتجة من عمليات الحفر والإنتاج في الصناعة النفطية	4/12	4/16	د.ايداد عبد الحليم
236	التربة ذات المشاكل في العراق	4/12	4/16	د.بشرى سهيل
237	تدقيق الحسابات الختامية	4/12	4/16	أ.احمد حسين
238	البيئة والتنمية المستدامة	4/12	4/16	د.زينب زياد
239	تطوير القابليات اللغوية الأنكليزية (متقدمة) (اسبوعان)	4/12	4/23	د.نجاة احمد
240	صيانة المكانن الخاصة برفع الأحمال الثقيلة وطرائق فحصها	4/19	4/23	د.فتحى عبد الصاحب
241	موانع التلجج واثرها على طبقة الأوزون	4/19	4/23	د.عصام محمد
242	الانترنت والبريد الالكتروني للمبتدئين	4/19	4/23	د.ابراهيم قاسم
243	اسس تصميم شبكات الضغط الواطى الكهربائية	4/19	4/23	د.فراس محمد
244	طرائق تصميم شبكات الحاسوب (متوسطة)	4/19	4/23	أ.مهند عزيز
245	برنامج تدريب المدربين TOT	4/19	4/23	أ.خالد ابراهيم
246	تأثير موجات الهواتف النقالة على صحة الإنسان	4/19	4/23	د.مرتضى الغانمي
247	أعطال القابلووات الكهربائية وطرائق صيانتها	4/19	4/23	د.نزار هادي عباس
248	تأهيل واعداد القيادات الإدارية العليا	4/19	4/23	أ.خالد ابراهيم
249	تحسين عامل القدرة للمحركات احادية الطور	4/19	4/23	د.اسماء حميد
250	التدفئة والتبريد بالطاقة الشمسية	4/19	4/23	د.نجم عبد جاسم
251	تطوير المهارات اللغوية الأساسية	4/19	4/23	د.حسن منديل العكيلي
252	طرائق إعداد الإستراتيجيات البيئية الوطنية	4/19	4/23	د.حيدر محمد
253	دراسة انظمة الصيانة وتطبيقاتها في الشركات الصناعية	4/19	4/23	د.حسين سالم
254	تصاميم وصلات اللحام	4/19	4/23	د.محمد قاسم
255	اللغة الألمانية للمبتدئين (اسبوعان)	4/19	4/23	د.وليد خالد
256	تصميم المواقع الألكترونية للمتقدمين على اساس ASP.NET (ثلاث اسابيع)	4/19	5/7	أ.اسلام محمد
257	الحسابات الحرارية في تصميم المراجل البخارية	4/26	4/30	د.كريمة اسماعيل
258	انكليزي للمبتدئين	4/26	4/30	أ.غسان لؤي
259	ادارة الجودة الشاملة	4/26	4/30	أ.هدى ابراهيم
260	البيع الشخصي ومهارات الرد على اعتراضات العملاء ومهارات التسويق	4/26	4/30	أ.غروب كامل
261	تأهيل الإدارات القانونية	4/26	4/30	أ.خالد ابراهيم
262	اجهزة القياس والمعايرة في المصانع والورش	4/26	4/30	أ.عدوية علي

263	تنصيب الحاسبات مع الويندوز والبرامج الملحقة به خطوة خطوة	4/26	4/30	د.ابراهيم قاسم
264	تصميم الدوائر المايكروية	4/26	4/30	د.مرتضى الغانمي
265	الصيانة الوقائية للمولدات الكهربائية	4/26	4/30	د.فراس محمد
266	العزل الحراري والصوتي في منظومات التكييف المركزي	4/26	4/30	د.نجم عبد جاسم
267	اليات اقامة الدعوى القانونية والرافع ودور المحامي بأقامة الدعوى الصحيحة	4/26	4/30	أ.نزار جميل الجبوري
268	التطبيقات الصناعية للمحركات الكهربائية	4/26	4/30	أ.احمد محسن
269	اساليب الوقاية من المخاطر الكهربائية في مواقع العمل	4/26	4/30	د.نزار هادي عباس
270	الأحساء الهندسي وفوائد في الصناعة	4/26	4/30	أ.بان باقر
271	أساسيات تقنية نظام المعلومات الجغرافية GIS	4/26	4/30	أ.يوسف حسين
272	إدارة الوقت والاجتماعات	4/26	4/30	د.بشرى عبد الحسين
273	تصاميم المنشآت الحديدية (للمبتدئين)(اسبوعان)	4/26	5/7	د.احمد جبار
274	الأساليب والطرائق المستخدمة في التاسيسات الكهربائية للمنشآت الخطرة	5/3	5/7	د.نزار هادي عباس
275	تأثير المواد الأولية لصناعة السمنت على جودة السمنت	5/3	5/7	د.ندى مهدي
276	لوحات السيطرة على الجودة المطبقة داخل الورش الإنتاجية	5/3	5/7	د.احمد عبد الرسول
277	مجلس الخدمة الأتحادي مهامه واهم اختصاصاته	5/3	5/7	أ.خالد ابراهيم
278	مخاطر المجالات الكهرومغناطيسية من تطبيقاتها اللامحدودة في الاتصالات اللاسلكية	5/3	5/7	د.اسماء حميد
279	انظمة التحكم في دورات التليج	5/3	5/7	د.عصام محمد
280	دورة عن المسيطر المنطقي المبرمج PLC مع جانب عملي على الحاسبة	5/3	5/7	د.ابراهيم قاسم
281	انظمة التوقف في المصاعد الكهربائية وطرائق صيانتها	5/3	5/7	د.مجيد حبيب
282	التآكل في المنشأة النفطية وطرق العلاج	5/3	5/7	د.احمد عبد الرسول
283	إدارة وتنظيم مياه الحقول النفطية	5/3	5/7	د.اياد عبد الحليم
284	دراسة عن تأثير الرص على تصرف التربة	5/3	5/7	أ.هيفاء عبد الرسول
285	استعمال الوسائل الحديثة لتقليل استهلاك الطاقة الكهربائية لأجهزة التكييف	5/3	5/7	أ.علي ابراهيم
286	منظومات الجيل الرابع للاتصالات (4G)	5/3	5/7	د.طارق زياد
287	تقييم اداء الموظفين في المؤسسات الحكومية	5/3	5/7	أ.خالد ابراهيم
288	الليزر واهم تطبيقاته الصناعية والطبية	5/3	5/7	أ.عمار محمد
289	تطوير القابليات اللغوية الأنكليزية (متوسطة) (اسبوعان)	5/3	5/14	د.نجاة احمد
290	أساسيات الرسم الهندسي بأستخدام (AUTOCAD) للمتقدمين (اسبوعان)	5/3	5/14	أ.هيثم هاشم
291	التخطيط المالي الناجح , اهميته وانواعه	5/10	5/14	أ.غروب كامل
292	محولات الضغط الواطى الكهربائية انواعها ، احجامها وطرائق فحصها	5/10	5/14	د.فراس محمد
293	ستراتيجيات النجاح الوظيفي	5/10	5/14	أ.خالد ابراهيم
294	أساليب المخاطبات الرسمية والأغلاط اللغوية	5/10	5/14	د.حسن منديل العكيلي
295	تركيب وتشغيل المضخات	5/10	5/14	أ.عدوية علي حمزة

296	تطبيقات الحاسوب في تحليل انسيابية الحمل	5/10	5/14	أ.احمد محسن
297	تصميم العاكسات الكهربائية	5/10	5/14	د.حنان ميخائيل
298	التلوث النفطي وطرائق السيطرة عليه	5/10	5/14	د.حيدر محمد
299	استخدام اللغة الأنكليزية في الإدارة والأجتماعات والأيفادات	5/10	5/14	أ.غسان لؤي
300	التوثيق الالكتروني والحكومة الالكترونية	5/10	5/14	د.ابراهيم قاسم
301	تخطيط المارد البشرية ودوره في تصميم الوظائف	5/10	5/14	أ.خالد ابراهيم
302	تصميم وصيانة لوحات تحسين معامل القدرة	5/10	5/14	د.نزار هادي عباس
303	تصاميم وتصنيفات المحامل الميكانيكية	5/10	5/14	د.محمد قاسم
304	مصادر الأخطاء في أعمال التسوية للمشاريع الهندسية	5/10	5/14	أ.علاء داود
305	تصميم وتحليل المنشآت المدنية باستخدام Staad Pro (للمتقدمين) (اسبوعان)	5/10	5/21	د.احمد جبار
306	برمجة المايكروكونترولر باستخدام اللغة البرمجية C++ (اسبوعان)	5/10	5/21	أ.اسلام محمد
307	تنصيب أبراج الإنترنت	5/17	5/21	د.مرتضى الغانمي
308	بعض التطبيقات القانونية لمحاكم الاستئناف والتمييز	5/17	5/21	أ.نزار جميل الجبوري
309	المنظومات الهيدروليكية تطبيقاتها ومبادئ عملها	5/17	5/21	د.ماهر يحيى
310	Firewall اسرارها وطرائق استخدامها	5/17	5/21	د.اسماء حميد
311	اعداد وصياغة المراسلات والمخاطبات الرسمية ومحاضر الأتتماع	5/17	5/21	أ.خالد ابراهيم
312	صيانة الحاسبات للمبتدئين	5/17	5/21	أ.مهند عزيز
313	المراوح والمضخات: النظرية وتطبيقاتها	5/17	5/21	د.نجم عبد جاسم
314	انواع القابلات والاسلاك الكهربائية	5/17	5/21	د.نزار هادي عباس
315	الفحوصات الكهربائية انواعها والياتها	5/17	5/21	د.فراس محمد
316	الليزر وتطبيقاته الصناعية	5/17	5/21	د.اسماعيل شنان
317	صناعة ألياف الكربون النانوية	5/17	5/21	د.مرتضى الغانمي
318	مفاهيم وضوابط الرقابة النوعية في تنفيذ المشاريع الهندسية	5/17	5/21	د.احمد عبد الرسول
319	برمجة المسيطرات الرقيمة (Moller PLC) و تطبيقاته الصناعية	5/17	5/21	د.ابراهيم قاسم
320	السيطرة على سرعة المحركات الكهربائية	5/17	5/21	أ.احمد محسن
321	فحص المحولات الكهربائية (الفحوصات اللا اتلافية)	5/17	5/21	أ.علي صبيح
322	الخرسانة عالية الأداء وعالية المقاومة	5/17	5/21	د.ندى مهدي
323	الأحصاء والقياس الأتتماعي	5/17	5/21	أ.خولة عبد الحسين
324	أسلوب المسح لخطوط الهاتف والكهرباء وانايب المياه والمجاري	5/17	5/21	أ.علاء داود
325	الأسس التي يستند اليها النظام المحاسبي الحكومي	5/24	5/28	أ.خالد ابراهيم
326	دراسة وتطبيق الأدوات الأحصائية في السيطرة النوعية	5/24	5/28	د.سرور خضر
327	تقييم اداء أنظمة التدريب بأعتماد معايير عالمية	5/24	5/28	د.حسين سالم
328	الصياغة اللغوية للأنظمة الداخلية	5/24	5/28	د.حسن منديل العكيلي

329	تنفيذ تطبيقات هندسية باستخدام كارت Arduino (مع تطبيقات عملي)	5/24	5/28	د. ابراهيم قاسم
330	انكليزي للمتقدمين	5/24	5/28	أ. غسان لؤي
331	تطبيقات موائع النانو	5/24	5/28	د. منال هادي
332	الأسس العميقة أنواعها وحسابات تحملها	5/24	5/28	د. بشرى سهيل
333	ايجاد العوامل التي تؤثر على عمل حفارة الآبار النفطية وطرائق صيانتها	5/24	5/28	د. فتحي عبد الصاحب
334	منظومات تكييف الهواء المركزية	5/24	5/28	د. نجم عبد جاسم
335	تصميم منظومات كامرات المراقبة	5/24	5/28	د. يمان اسماعيل
336	التفكير الابداعي	5/24	5/28	د. عبود احمد
337	مقومات الإدارة المالية الحديثة	5/24	5/28	أ. خالد ابراهيم
338	تصميم وصيانة لوحات الجهد المنخفض والمتوسط	5/24	5/28	د. نزار هادي عباس
339	نظم المعلومات الجغرافية GIS للمبتدئين	5/24	5/28	د. عذراء هاشم
340	التطبيقات الصناعية للمسيطر المنطقي المبرمج PLC	5/31	6/4	د. ماهر يحيى
341	دراسة وتحليل مقدرة العملية الإنتاجية	5/31	6/4	د. سرور خضر
342	اخلاقيات الوظيفة العامة وكيفية بناء المنظومة الأخلاقية	5/31	6/4	أ. خالد ابراهيم
343	الفحوصات الميكانيكية (الصلادة, الانحناء, الشد, الصدم والتواء)	5/31	6/4	أ. بان باقر
344	تطبيق معايير الاعتماد الأكاديمي في المؤسسات التعليمية	5/31	6/4	د. حسين سالم
345	تطبيقات ال Office للمبتدئين	5/31	6/4	أ. خولة عبد الحسين
346	السلامة الصحية والمهنية	5/31	6/4	د. عصام محمد
347	السيطرة النوعية على تنفيذ الخرسانة في المشاريع الهندسية	5/31	6/4	د. ندى مهدي
348	أسلوب تحرير الكتب الرسمية	5/31	6/4	د. حسن منديل العكيلي
349	زيادة كفاءة الإنتاج وتحسين نوع المنتج باستخدام انظمة سيطرة صناعية حديثة	5/31	6/4	د. فتحي عبد الصاحب
350	استعمال Differential GPS في الأعمال المساحية	5/31	6/4	أ. يوسف حسين
351	أنواع الكابسات الميكانيكية والأعطال التي تحدث بها	5/31	6/4	د. أيسر منير
352	فن تعديل السلوك الوظيفي للأفراد والعاملين في المؤسسات	5/31	6/4	أ. خالد ابراهيم
353	تطوير القابليات اللغوية الأنكليزية (متقدمة) (اسبوعان)	5/31	6/11	د. نجاة احمد
354	استخدامات انظمة تحديد المواقع NAVIGATION GPS و انواعها المختلفة	5/31	6/11	د. عذراء هاشم
355	امنية الحاسبات وتشفير البيانات	6/7	6/11	د. ابراهيم قاسم
356	اسس تصميم شبكات الضغط الواطئ الكهربائية	6/7	6/11	د. فراس محمد
357	التلوث الضوضائي Noise Pollution	6/7	6/11	د. حيدر محمد
358	دراسة الأعطال الشائعة في منظومة القدرة الكهربائية	6/7	6/11	أ. احمد محسن
359	تحريات الموقع والفحوص اللازمة	6/7	6/11	د. بشرى سهيل
360	صيانة اجهزة التكييف والتبريد	6/7	6/11	أ. هيثم هاشم
361	تخطيط الإنتاج باستخدام اساليب بحوث العمليات	6/7	6/11	د. سرور خضر

362	تأهيل القيادات الشابة في الإدارة والقيادة في المؤسسات	6/7	6/11	أ.خالد ابراهيم
363	الفحوص الأتلافية واللاتلافية للخرسانة	6/7	6/11	د.ندى مهدي
364	المقاييس والقياسات الهندسية	6/7	6/11	د.نبيل حسن
365	قواعد اللغة العربية الميسرة	6/7	6/11	د.حسن منديل العكيلي
366	انظمة السيطرة في منظومات التكييف المركزي	6/7	6/11	د.نجم عبد جاسم
367	استخدام طرائق فنية جديدة في صيانة المصاعد الكهربائية وكيفية معالجة الأعطال فيها	6/7	6/11	د.فتحي عبد الصاحب
368	تصميم لوحات السيطرة والحماية للمحركات الكهربائية	6/7	6/11	د.نزار هادي عباس
369	اجهزة الرصد الرقمية DIGITAL THEODOLITE	6/7	6/11	د.عذراء هاشم
370	تركيب وصيانة واصلاح السلالم الكهربائية	6/14	6/18	د.مجيد حبيب
371	أدارة الوقت وكيفية التعامل مع ضغوط العمل	6/14	6/18	أ.خالد ابراهيم
372	تخطيط عمليات الفحص الهندسي لضمان نوعية المنتجات الصناعية	6/14	6/18	د.حسين سالم
373	تقييم الاخطار (HAZOP) في المنشآت الصناعية	6/14	6/18	د.ابراهيم قاسم
374	الأنترنت والبريد الإلكتروني للمبتدئين	6/14	6/18	أ.مهند عزيز
375	انواع التآكل وطرائق الوقاية منه	6/14	6/18	أ.غسان لؤي
376	خواص الخرسانة مسبقة الصب (الجاهزة) وأمكانية اجراء الفحوص عليها	6/14	6/18	د.ندى مهدي
377	صيانة محركات الديزل	6/14	6/18	د.احمد عبد الرسول
378	تقييم اداء منظومة تكييف وتهوية صالات العمليات في المستشفيات العراقية	6/14	6/18	د.نجم عبد جاسم
379	استعمال جهاز التسوية (Level) في الاعمال المساحية	6/14	6/18	أ.يوسف حسين
380	انواع المولدات الكهربائية واسلوب ادامتها	6/14	6/18	د.فراس محمد
381	تصميم منظومات انذار الحريق	6/14	6/18	د.يمان اسماعيل
382	تصميم الشبكات والأنابيب النفطية والأجهزة المرافقة في المخططات (PID) (PFD)	6/14	6/18	أ.حيدر عباس
383	الفحوص المختبرية للتربة تحت الأسس	6/14	6/18	د.بشرى سهيل
384	الدراسات الاقتصادية للمقارنة بين البدائل	6/21	6/25	أ.عباس محمد
385	المنظومات الهوائية تطبيقاتها ومبادئ عملها	6/21	6/25	د.ماهر يحيى
386	الضغوط الإدارية واثرها على اداء الموظف	6/21	6/25	أ.خالد ابراهيم
387	دراسة وتحليل الطاقات الإنتاجية للمكائن	6/21	6/25	د.سرور خضر
388	المسيطر المنطقي المبرمج PLC مع جانب عملي على الحاسبة	6/21	6/25	د. إبراهيم قاسم
389	التصميم الأمثل للمصاعد الكهربائية في الأبنية العالية وكيفية عملها	6/21	6/25	د.فتحي عبد الصاحب
390	المعاملات الحرارية للصلب (الفولاذ)	6/21	6/25	د.عباس عبد الحسين
391	تركيب وصيانة المحولات الكهربائية	6/21	6/25	د.نزار هادي عباس
392	اللغة الدبلوماسية واصولها	6/21	6/25	د.حسن منديل العكيلي
393	اصول تصميم الأنارة للأبنية والقاعات	6/21	6/25	د.فراس محمد
394	المواد الهندسية (تصنيفها, سلوكها وخواصها)	6/21	6/25	أ.بان باقر

395	التعريف بنظام ISO للجودة	6/21	6/25	د.سرور خضر
396	الأختزال باللغة العربية للسكترارية	6/21	6/25	أ.هدى ابراهيم
397	خواص الخرسانة خفيفة الوزن واستخداماتها في المنشأة	6/21	6/25	د.ندى مهدي
398	دراسة العوامل البشرية واثرها في زيادة الإنتاج	6/28	7/2	د.حسين سالم
399	صيانة منظومات التكيف المركزي الشيلرات	6/28	7/2	د.عصام محمد
400	السلامة المهنية والوقاية من الحوادث	6/28	7/2	د.احمد عبد الرسول
401	تصميم وصناعة انابيب نقل النفط والأنابيب البلاستكية	6/28	7/2	د.مجيد حبيب
402	تطبيق معايير وتقنيات تطوير الخدمات الحكومية وفقا للاستراتيجيات والمشاريع المعتمدة	6/28	7/2	أ.خالد ابراهيم
403	الأغلاط اللغوية الشائعة في الكتب الرسمية	6/28	7/2	د.حسن منديل العكيلى
404	تنصيب شبكات الحاسبات للمتقدمين (عملي)	6/28	7/2	د.ابراهيم قاسم
405	فحص وتشخيص العيوب في الأنابيب النفطية الناتجة من التآكل	6/28	7/2	د.فتحى عبد الصاحب
406	أنواع انواع مختلفة من الخرسانة ومقارنتها	6/28	7/2	د.ندى مهدي
407	أنواع عمليات اللحام المختلفة	6/28	7/2	أ.بان باقر
408	تعلم تنصيب Windows للمبتدئين	6/28	7/2	أ.خولة عبد الحسين
409	انواع المحولات الكهربائية في المنظومة الكهربائية	6/28	7/2	د.فراس محمد
410	برنامج تدريب المدربين TOT	6/28	7/2	أ.خالد ابراهيم
411	الليزر والتطبيقات الطبية والصناعية والزراعية	6/28	7/2	أ.عمار محمد
412	نظم المعلومات الجغرافية GIS للمتقدمين	6/28	7/2	د.عذراء هاشم