

اسم الوثيقة (Document Name): توصيف مخبر Document Name): توصيف مخبر O:(Issue No.) رمز الوثيقة (QF.17.01 :(Document Code) توصيف مخبر O:(Issue No.) توصيف مخبر O:(Issue Date): تاريخ الإصدار (Distribution No.):

توصيف مخبر Lab Description QF.17.01

المخبر رقم (Lab No.): ٢

أولاً: التعريف بالمخبر (Lab Identification)

	موقع المخبر (Lab Location)	اسم المخبر (Lab Name)
	المعهد التقاتي للحاسوب /الطابق الثاني	مخبر البرمجيات
العاملين في المخبر (Workers in Lab)	اسم المشرف (Supervisor Name)	القدرة الاستيعابية (Capacity)
واحد	أ. نسرين شعبان / دبلوم تقاني هندسي /	سبعة وعشرون طالب

ثانياً: صور المخبر (Lab Photos)







ثالثاً: الأدوات والأجهزة المخبرية (Lab Instruments and Apparatus)

	art / 1 / / 2 / / / / 2 / / / / 2 / / / / /	كرسىي هيدروليك كرسىي ثابت طاولة كمبيوتر طاولة مكتب	الأدوات Instruments
/	\1\ \1\ \2 \2 \1 \1 \2 \2	حاسب مكتبي مع ملحقاته جهاز إسقاط	الأجهزة Apparatus

اعتماد (Approved by): م. لمي السبع	إعداد (Prepared by): أ. كوثر دهيمش
التوقيع (Signature):	التوقيع (Signature):



اسم الوثيقة (Document Name): توصيف مخبر

رمز الوثيقة (Document Code): QF.17.01 | رقم الإصدار (Issue No.)

تاريخ الإصدار (Issue Date) تاريخ الإصدار

رقم التوزيع (.Distribution No):

رابعا: المهارات المكتسبة (Acquired Skills)

For Students المرحلة الجامعية الأولى

يعد من المخابر المهمة في قسم البرمجيات بالإضافة إلى قسم الشبكات الحاسوبية حيث يتم تدريس العديد من المواد الأساسية لطلاب المرحلتين في القسمين منها

مواد الفصل الثاني نظم تشغيل /٢/+ قواعد معطيات /٢/ + نظم وسائط متعددة + تصميم شبكات .

أهمية إعطاء مادة نظم تشغيل /٢/ الخاصة بقسم البرمجيات في المخبر تدريب الطلاب في التعامل مع أنظمة اللينوكس عن طريق التعليمات

أهمية إعطاء مادة قواعد معطيات /٢/ الخاصة بقسم البرمجيات في المخبر تدريب الطلاب على إدارة قواعد البيانات ومعالجة البيانات وتطبيق لغة الاستعلامات المهيكلة على قواعد البيانات العلائقية.

أهمية إعطاء مادة نظم وسائط متعددة الخاصة بقسم البرمجيات في المخبر تدريب الطلاب على معالجة الصوروبناء أنظمة اعتماد على Wpf.

أهمية إعطاء مادة تصميم شبكات الخاصة بقسم الشبكات الحاسوبية في المخبر تطبيق على برامج المحاكاةللشبكات على الحاسب

حيث يتم تنزيل جميع البرامج الخاصة بكل مادة على الحاسبات في المخبر من أجل استعمال البرامج الحاسوبية في العملية التعليمية . و استخدام الحاسوب في المخبر كأحد أساليب تكنولوجيا التعليم يخدم أهداف التعليم الذاتي والمقدرة على تحقيق الأهداف التعليمية الخاصة بمهارات التعلم ومهارات استخدام الحاسب الآلي ،وترتبط مختبرات الحاسوب في المعهد بشبكة الإنترنت حيث يمكن للطلاب التنقيب عن المعلومات واعداد الأوراق ومشاريع التخرج.

For High study Students لطلاب الدراسات العليا

خامساً: خدمة المجتمع (Society Service)

الخدمات التى يقدمها المخبر لخدمة المجتمع

استخدام تقنية المعلوماتية في التعليم لتنمية مهارات المتعلمين وإعدادهم اعداداً جيداً للاستفادة منها في خدمة المجتمع وتأهيلهم للعمل الفعلى في المؤسسات والشركات.

اعتماد (Approved by): م. لمي السبع	إعداد (Prepared by): أ. كوثر دهيمش
التوقيع (Signature):	التوقيع (Signature):