

## Activities of the Department of Information and Knowledge Technologies

قامت كلية الآداب ممثلة بقسم المعلومات والمكتبات وقسم اللغة العربية ووحدة التعليم المستمر ورشة علمية بعنوان (منصة ١- مجلة آداب الرافدين الإلكترونية) اليوم الأربعاء الموافق 2021/1/27 في قاعة ابن الأثير ، الساعة العاشرة صباحاً، حاضر فيها كل من :

أ.د. عمار عبد اللطيف - رئيس قسم المعلومات والمكتبات، ٢- أ.م.د. معن يحيى محمد - رئيس قسم اللغة العربية-٣-أ.م.د. عبد الله خليف خضير - رئيس قسم الاعلام-٤-أ.م.د. شيبان اديب رمضان-٥- هدى فاضل الحلاوجي-٦- عمر فيصل-٧- خالد حازم عيدان-٨- خالد فارس-٩- أ.م. سميه يونس سعيد-١٠-أ.م. رفل نزار عبد القادر.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه-

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D9%85%D9%86%D8%B5%D8%A9-%D8%A2%D8%AF%D8%A7%D8%A8-%D8%A7%D9%84%D8%B1%D8%A7%D9%81%D8%AF%D9%8A%D9%86/>

اقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة وبالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في كلية الآداب / جامعة الموصل دورة تدريبية- ٢-حضور عن الفهرسة والفالرس وتطوراتها في المكتبات الجامعية للعاملين في المكتبات الجامعية والمكتبات العامة ولمدة يومين اعتبارا من ٢٤-٢٣ / ٢ / ٢٠٢١ ، حاضر فيها كل من: ١-أ.د. عمار زين العابدين-٢- أ.م. رفل نزار الخiero-٣-م.م.نور فارس-٤- العاري.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه:

[https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=3378944842210495&id=121965574575121&mibextid=Nif5oz](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=3378944842210495&id=121965574575121&mibextid=Nif5oz)

اقام قسم المعلومات والمكتبات بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر ندوة علمية الكترونية بعنوان (بناء المعرفة في ظل جائحة- ٣- حاضر فيها كل من: ١- أ.د (Google Meet) كورونا) يوم الخميس الموافق 2021/3/4 الساعة السادسة مساء على تطبيق محمود صالح اسماعيل-٢-أ.م سميه يونس الخاف-٣-أ.م رفل نزار الخiero-٤-م.م نور فارس العاري.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه:

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D9%86%D8%AF%D9%88%D8%A9-%D8%B9%D9%84%D9%85%D9%8A%D8%A9-%D8%A5%D9%84%D9%83%D8%AA%D8%B1%D9%88%D9%86%D9%8A%D8%A9-%D9%82%D8%B3%D9%85-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D9%84%D9%88%D9%85%D8%A7%D8%AA-%D9%88-%D8%A7/>

اقام قسم المعلومات والمكتبات ندوة الكترونية بعنوان (تكنولوجيا المعلومات الحديثة ودورها في اتاحة المعلومات للمستفيدين في- ٤- حاضر فيها كل من : ١-أ.د. طلال (Google Meet) ظل جائحة كورونا) وذلك يوم الخميس الموافق ٢٠٢١/٤/٢٢ عبر تطبيق ناظم الزهيري / استاذ علم المعلومات في الجامعة المستنصرية- ٢- أ.م. سميه يونس الخاف- ٣- م.م. هبة سعد الله المولى.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه:

<https://uemosul.edu.iq/arts/%d9%86%d8%af%d9%88%d8%aa-%d8%b9%d9%84%d9%85%d9%8a%d8%a9-%d9%82%d8%b3%d9%85-%d8%a7%d9%84%d9%85%d9%83%d8%aa%d8%a8%d8%a7%d8%aa>

قامت كلية الآداب ممثلة بقسم المعلومات ورشة علمية بالتعاون مع مركز تمهين لتأهيل أطفال التوحد واضطرابات النطق بعنوان ٥- الخدمات المكتبية لنادي الاحتياجات الخاصة وذلك يوم الخميس ١٥/٧/٢٠٢١ شارك بها كل من م.م عمر توفيق عبد القادر و م.م نور فارس العاري و م.م رامي رakan عرب لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه:

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D9%88%D8%B1%D8%B4%D8%A9-%D8%B9%D9%84%D9%85%D9%8A%D8%A9-%D9%82%D8%B3%D9%85-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D9%84%D9%88%D9%85%D8%A7%D8%AA-%D9%88-%D8%A7%D9%84%D9%85%D9%83%D8%AA%D8%A8%D8%A7%D8%AA-2>

أقام اقسام المعلومات وتقنيات و قسم التاريخ، وبالتعاون مع هيئة تحرير مجلة آداب الرافدين، ورشة عمل بعنوان ”آلية التسجيل- 6 ورفع البحث الى منصة مجلة آداب الرافدين،“ يوم (الثلاثاء) الموافق 30 تشرين الثاني 2021 على قاعة مكتبة قسم التاريخ ، شارك في الورشة نخبة من اساتذة قسم المعلومات وتقنيات المعرفة الممثّلين بالاستاذ الدكتور عمار عبد اللطيف زين العابدين و الاستاذ المساعد رفل نزار عبد القادر و الاستاذ المساعد فراس من محمد و المدرس المساعد عمر توفيق عبد القادر الى جانب نخبة من اساتذة قسم التاريخ الممثّلين بالاستاذ الدكتور نايف محمد شبيب و الاستاذ المساعد الدكتور هاشم عبدالرازاق صالح و الاستاذ المساعد الدكتور مصطفى هاشم عبدالعزيز و المدرس الدكتور شهم فالح حميد و المدرس المساعد عمار منهل محمد.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D9%88%D8%B1%D8%B4%D8%A9-%D8%B9%D9%85%D9%84-%D8%B9%D9%86-%D8%A2%D9%84%D9%8A%D8%A7%D8%AA-%D8%A7%D9%84%D9%86%D8%B4%D8%B1-%D9%81%D9%8A-%D9%85%D8%AC%D9%84%D8%A9-%D8%A2%D8%AF%D8%A7%D8%A8-%D8%A7%D9%84%D8%B1/>

قام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة ندوة علمية بعنوان ”التطورات الحديثة في تكنولوجيا المعلومات واستخدامها في المكتبات 7- الجامعية“ يوم (الاثنين) الموافق 06 كانون الاول 2021 على قاعة مكتبة الدراسات العليا في كلية الآداب، حاضر فيها كل من :

أ.م رفل نزار الخيرو -م.م عمر توفيق عبد القادر 3.م اسماء غانم رمضان.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه-1:

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D9%86%D8%AF%D9%88%D8%A9-%D8%B9%D9%84%D9%85%D9%8A%D8%A9-%D9%82%D8%B3%D9%85-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D9%84%D9%88%D9%85%D8%A7%D8%AA-%D9%88-%D8%AA%D9%82%D9%86%D9%8A%D8%A7%D8%AA-%D8%A7%D9%84/>

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب وبالتعاون مع قسم علم الاجتماعورشة تتفقية حول قواعد وآليات وكيفية -8- النشر ورفع البحث على منصة مجلة كلية الآداب ( آداب الرافدين ) وبيان قيمة المجلة عالمياً وعربياً ومحلياً يوم الإثنين الموافق ٢١ شباط ٢٢ في الساعة العاشرة صباحاً في قاعة قسم الإعلام في الكلية . حاضر فيها كل من :الأستاذ الدكتور عمار عبد اللطيف رئيس تحرير مجلة آداب الرافدين ،وم.م هبة سعد الله يونس و م.م سرمد صديق غازي.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

[https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=3122277058058203&id=2294899944129256&mibextid=Nif5oz](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=3122277058058203&id=2294899944129256&mibextid=Nif5oz)

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب جامعة الموصل ندوة علمية تحت عنوان ( فريق دعم المكتبات الجامعية لجامعة -9- الموصل : الجدوى وإعادة التشكيل ) اليوم الأحد الموافق 27 شباط 2022 حاضر فيها كل من :أ.د عمار عبد اللطيف زين العابدين / رئيس فريق دعم المكتبات الجامعية وأ. م رفل نزار الخيرو و.م نور فارس العمري و.م زينة طارق دحام من المكتبة المركزية بجامعة الموصل.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

[https://www.facebook.com/permalink.php?story\\_fbid=3126524317633477&id=2294899944129256&locale=hi\\_IN&paipv=0&eav=AfbPmoclfeK\\_oIOGxCBRb9DUs71KmRxWvdpo4WSMZpkmnYc1DIPe5\\_oZYtHLnzQMBg&rdr](https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=3126524317633477&id=2294899944129256&locale=hi_IN&paipv=0&eav=AfbPmoclfeK_oIOGxCBRb9DUs71KmRxWvdpo4WSMZpkmnYc1DIPe5_oZYtHLnzQMBg&rdr)

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب ندوة علمية تحت عنوان ( الإتجاهات الحديثة في تحليل وتنظيم المعلومات -10- والمعرفة ) يوم الخميس ٧ نيسان ٢٠٢٢ شارك فيها كل منـ.م رفل نزار الخيروـ.م . سمية يونس الخفافـ.أ.مـ. أمثال شهاب احمد /تدريسيـةـ فيـ قـسـمـ تقـنـيـاتـ المـكـتـبـاتـ وـالـمـعـلـومـاتـ /ـالـمـعـهـدـ التـقـنـيـ فيـ الجـامـعـةـ التـقـنـيـ الشـمـالـيـةـ،ـلمـزيدـ منـ المـعـلـومـاتـ يـرجـىـ زيـارـةـ الرابـطـ اـدـنـاهـ:

<https://uemosul.edu.iq/%D9%83%D9%84%D9%8A%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%A2%D8%AF%D8%A7%D8%A8-%D8%AA%D9%82%D9%8A%D9%85-%D9%86%D8%AF%D9%88%D8%A9-%D8%B9%D9%84%D9%85%D9%8A%D8%A9-%D8%B9%D9%86-%D8%A7%D9%84%D8%A5%D8%AA%D8%AC%D8%A7%D9%87>

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب جامعة الموصل يوم الإثنين ٦ آيار ٢٠٢٢ ندوة علمية عن : ( الثورة ١١- الصناعية الرابعة وتأثيرها في مؤسسات المعلومات ) حضر جانباً منها السيد عميد الكلية وتضمن جدول أعمال الندوة إلقاء بحوث علمية لكل من :أ.م. وسن سامي سعد الله و.م. سرمد صديق غاري و.م. رافت رجب فتحي و.م. اسماء رمضان غانم لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه:

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D9%86%D8%AF%D9%88%D8%A9-%D8%B9%D9%84%D9%85%D9%8A%D8%A9-%D9%81%D9%8A-%D9%82%D8%B3%D9%85-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D9%84%D9%88%D9%85%D8%A7%D8%AA-%D9%88%D8%AA%D9%82%D9%86%D9%8A%D8%A7%D8%AA-%D8%A7%D9%84/>

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب جامعة الموصل وبالتعاون مع مجلة آداب الرافدين ووحدة التعليم المستمر في ١٢- الكلية دورة تدريبية عن : كيفية رفع البحث الخاصة بموتمر كلية الآداب على منصة مجلة آداب الرافدين يوم الخميس ٢ حزيران ٢٠٢٢ وحاضر فيها كل من :أ. د عمار زين العابدين و.م. عمر توفيق عبد القادر لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه:

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D8%AF%D9%88%D8%B1%D8%A9-%D8%AA%D8%AF%D8%B1%D9%8A%D8%A8%D9%8A%D8%A9-%D9%85%D8%B4%D8%AA%D8%B1%D9%83%D8%A9-%D8%B6%D9%85%D9%86-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D8%B9%D9%84%D9%8A%D9%85-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B3%D8%AA>

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بالتعاون مع وحدة ضمان الجودة في كلية الآداب /جامعة الموصل ورشة علمية يوم ١٣-١٠/٢٠٢٢ .. تحت عنوان ( كيفية تنظيم وترتيب الملفات التقنية لآداب التدريسيين ) القاها كل من .م. شيماء يوسف و أ.م.د. جمانة محمد نايف .. وتم عقد الورشة في قسم المعلومات وتقنيات المعرفة / مختبر الاجراءات الفنية .لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه :

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D9%88%D8%B1%D8%A9-%D8%B9%D9%84%D9%85%D9%8A%D8%A9-%D9%81%D9%8A-%D9%82%D8%B3%D9%85-%D8%A7%D9%84%D9%85%D9%83%D8%AA%D8%A8%D8%A7%D8%AA>

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بالتعاون مع مجلة آداب الرافدين ورشة علمية تحت عنوان (الية تسجيل ورفع البحث الى ١٤- منصة مجلة آداب الرافدين ) اليوم الاثنين الموافق ٢٤/١٠/٢٠٢٢ في تمام الساعة العاشرة والنصف في مختبر الاجراءات الفنية .. وقدم الورشة كل من :-١- أ. د عمار عبداللطيف زين العابدين/رئيس تحرير مجلة آداب الرافدين -٢- أ.م. همسة محمد -٣- .م.م. عمر توفيق عبد القادر -٤- .م.م. سردم صديق غاري -٥- لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه :

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D9%88%D8%B1%D8%A9-%D8%B9%D9%85%D9%84-%D9%82%D8%B3%D9%85-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D9%84%D9%8A%D9%88%D9%85%D8%A7%D8%AA-%D9%88%D8%AA%D9%82%D9%86%D9%8A%D8%A7%D8%AA-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D8%B1%D9%81>

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة دورة تدريبية تحت عنوان فهرسة مصادر المعلومات في المكتبات الفرعية لجامعة ١٥- الموصل اليوم الاحد الموافق 27/11/2022 وحاضر فيها كل من .م. رفل نزار الخiero،.م.د. نور فارس العمري،.م.م. شيماء هاشم .يوسف .م.م. اسماء غانم رمضان لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه :

<https://uemosul.edu.iq/arts/%D8%AF%D9%88%D8%B1%D8%A9-%D8%AA%D8%AF%D8%B1%D9%8A%D8%A8%D9%8A%D8%A9->

## %D8%AA%D8%AD%D8%AA-%D8%B9%D9%86%D9%88%D8%A7%D9%86-%D9%81%D9%87%D8%B1%D8%B3%D8%A9

اقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة وبالتعاون مع مجلة اداب الرافدين اليوم الاربعاء الموافق ٣٠/١١/٢٠٢٢ دورة تدريبية -16 تحت عنوان (ارشادات كتابة الهوامش المرجعية في بحوث مجلة اداب الرافدين ) حاضر فيها كل من : ١- أ. د عمار عبداللطيف زين العابدين -٢- أ.م. رفل نزار الخiero -٣- م. د نور فارس العمريلمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

<https://uomosul.edu.iq/arts/%D8%AF%D9%88%D8%B1%D8%A9-%D8%AA%D8%AF%D8%B1%D9%8A%D8%A8%D9%8A%D8%A9-%D8%AA%D8%AD%D8%AA>

اقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة دورة تدريبية تحت عنوان (دوره تطبيق المنهج العلمي والطرق الاحصائية في بحوث -17 التخرج) اليوم الاثنين الموافق ٥/١٢/٢٠٢٢ في مختبر الاجراءات الفنية .. وقام الدورة كل من : ١- أ.م. همسة معن محمد -٢- أ.م. وسن سامي سعد الله -٣- م.م. شيماء هاشم يوسف لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

[https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=481102330799582&id=100066994577738&mibextid=Nif5oz](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=481102330799582&id=100066994577738&mibextid=Nif5oz)

اقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة ندوة علمية تحت عنوان (الواقع المعزز مع مؤسسات المعلومات ) اليوم الخميس -18 الموافق ٢٢/١٢/٢٠٢٢ في مختبر الاجراءات الفنية .. وقام الندوة كل من : ١- أ.م. بسمية يونس سعيد -٢- م. هبة سعد الله -٣- الباحثة شهد وDallas لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

[https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=495005452742603&id=100066994577738&mibextid=Nif5oz](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=495005452742603&id=100066994577738&mibextid=Nif5oz)

اليوم الثلاثاء الموافق APA اقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة دورة تدريبية تحت عنوان التوثيق وفق نظام -19 ١٠/١/٢٠٢٣ .. وقام الدورة كل من : ١- م. د. عمر توفيق عبدالقادر -٢- م.م. شيماء هاشم يوسف -٣- م.م. رامي رakan عرب لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

[https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=508348658074949&id=100066994577738&mibextid=Nif5oz](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=508348658074949&id=100066994577738&mibextid=Nif5oz)

اقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب جامعة الموصل بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في الكلية دورة تدريبية -20 ومتطلبات الحصول عليه وإعداد المستخلصات للنشر العالمي اليوم ٣٠ آذار ٢٠٢٣ حاضر ORCID عن : ماهية الرقم التعريفي في هذه الدورة كل من : ١- أ. د عمار عبداللطيف عبد العالى -٢- أ.م رفل نزار الخiero -٣- م. د هبة سعد الله يونس.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

[https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=555600093349805&id=100066994577738&mibextid=Nif5oz](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=555600093349805&id=100066994577738&mibextid=Nif5oz)

اقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب جامعة الموصل بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في الكلية دورة تدريبية -21 عن : ( التقنيات المستخدمة في المكتبات الذكية : المكتبات الجامعية أنموذجا ) للفترة من ١٧ - ١٩ نيسان ٢٠٢٣ في مختبر الإجراءات الفنية بقسم المعلومات وتقنيات المعرفة حاضر في هذه الدورة كل من : ١- أ. د عمار عبداللطيف عبد العالى -٢- أ.م. سمية يونس الخفاف -٣- أ.م وسن سامي سعد الله -٤- م. هبة سعد الله يونس -٥- م.م. سرمد صديق غازي -٦- م.م. رامي رakan عرب.لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط ادناه:

<https://uomosul.edu.iq/arts/%D8%AF%D9%88%D8%B1%D8%A9-%D8%AA%D8%AF%D8%B1%D9%8A%D8%A8%D9%8A%D8%A9-%D8%B9%D9%86-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%82%D9%86%D9%8A%D8%A7%D8%AA-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%82%D9%86%D9%8A%D8%A7%D8%AA->

[%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B3%D8%AA%D8%AE%D8%AF%D9%85%D8%A9-%D9%81%D9%8A](#)

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب جامعة الموصل وبالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في الكلية دورة تدريبية -22 عن : (أساليب الفهرسة والتصنيف في المكتبات ومراسيم المعلومات ) وذلك يوم الأربعاء ٣ آيلار ٢٠٢٣ وفي تمام الساعة التاسعة والنصف صباحاً في مختبر الاجراءات الفنية بقسم المعلومات وتقنيات المعرفة .. حاضر في هذه الدورة كل من : ١. أ. م رفل نزار الخيلو . ٢. أ. م همسه معن ثابت . ٣. م. د نور فارس العمري . ٤. م.م. اسماء غانم لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه

<https://uomosul.edu.iq/arts/event/%D8%AF%D9%88%D8%B1%D8%A9-%D8%AA%D8%AF%D8%B1%D9%8A%D8%A8%D9%8A%D8%A9-%D8%B9%D9%86-%D8%A3%D8%B3%D8%A7%D9%84%D9%8A%D8%A8-%D8%A7%D9%84%D9%81%D9%87%D8%B1%D8%B3%D8%A9-%D9%88%D8%A7%D9%84%D8%AA%D8%B5%D9%86/>

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب جامعة الموصل وبالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في الكلية اليوم الأحد ١٤- 23 في توثيق المصادر الالكترونية ) .. حاضر في الدورة كل من : ١. د عمار APA آيلار ٢٠٢٣ دورة تدريبية عن : ( استخدام نظام عبد اللطيف زين العابدين م. د عمر توفيق عبدالقادر ٣ م. د هبة سعد الله يونس ٤ م.م.. شيماء هاشم يوسف ٥ \_ . م.م. رامي راكان عريمزيد من ٦ المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه:

<https://uomosul.edu.iq/arts/%D8%A5%D8%B3%D8%AA%D8%AE%D8%AF%D8%A7%D9%85-%D9%86%D8%B8%D8%A7%D9%85-apa-%D9%81%D9%8A%D8%AA%D9%88%D8%AB%D9%8A%D9%82-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B5%D8%A7%D8%AF%D8%B1-%D8%A7%D9%84%D8%A7%D9%84%D9%83%D8%AA>

أقام قسم المعلومات وتقنيات المعرفة بكلية الآداب جامعة الموصل بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في الكلية اليوم الأربعاء ٢٤- ١٧ آيلار ٢٠٢٣ دورة تدريبية عن : ( بناء تسجيلة الفهرسة مارك 21 وفق نظام كوها ) .. حاضر في الدورة كل من : ١. أ. م رفل نزار الخيلو . ٢. م. د نور فارس العمري . ٣. م.م. شيماء هاشم يوسف . ٤. م.م. اسماء غانم رمضان لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط أدناه:

<https://uomosul.edu.iq/arts/%D8%AF%D9%88%D8%B1%D8%A9-%D8%AA%D8%AF%D8%B1%D9%8A%D8%A8%D9%8A%D8%A9-%D8%B9%D9%86-%D8%A8%D9%86%D8%A7%D8%A1-%D8%AA%D8%B3%D8%AC%D9%8A%D9%84%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D9%81%D9%87%D8%B1%D8%B3%D8%A9-%D9%85%D8%A7>