



İSTANBUL
SULTANAHMET VAKFI
SULTANAHMET VAKFI FOUNDATION



OGAÇLAMİ
ISLAM
SCIENCE AND
TECHNOLOGY
UNIVERSITY

UNIVERSITY OF
CAMBRIDGE

CAMBRIDGE MUSLIM COLLEGE
Faith in Scholarship

Darul Irfan

Darul Makhtutat

Darul Irfan

سلسلة المؤتمرات الدولية المشتركة ٥

المخطوطات
القرن السابع الهجري
الطب والعلوم الرياضية
والطبيعية
تاريخ العلم وفلسفته

٢٠٢٤ / ٩ / ١٢ - ١٠ م

جامعة كمبودج

فكرة المؤتمر

كل قرون الحضارة العربية الإسلامية مهمة، بني فيها اللحاق على جهود السابق.. وعلى الرغم من أن لكتل قرن ميّزته وخصائصه وإنتاجه العلمي وأعلامه، فإن ثمة قروناً كانت أكثر تميّزاً. فالقرن الرابع كان تأسيساً من خلال تجاوز عصر الترجمة إلى الإبداع الشامل في شتى مجالات المعرفة، والسبعين كان ازدهاراً من خلال تحرير العلوم واستقرار بنائها، والعشر كان نضوجاً من خلال الموسوعية والتكميل المعرفي.

لكن لماذا الأهمية الخاصة للقرن السابع الهجري (الثالث عشر ميلادي)؟

إن الناظر في التراث العلمي الذي حملته لنا القرون سوف يرى عيناً تصاعد مستوى الإنتاج العلمي المبدع ليبلغ ذروته في القرن السابع. نعم.. هي ذروة في زخمها اللافت وألقها الباهر، سواء من جهة عدد العلماء المبدعين الذين خلّد أسماءهم تاريخ العلم، أو من جهة الإنجازات الحضارية العلمية في شتى أنواع المعرفة، التي فرضت نفسها علينا، فجعلت من مؤلفات هذا القرن مصادر أصيلة استقرّت فيها مصطلحات العلوم، وتطورت فيها المدارس العلمية، وبلغ النقد لمؤلفات السابقين أوجهه، ومثلّت تراًناً نصياً عظيماً، عليه بنت القرون التالية حراكها المعرفي.

وعلى الرغم من الخصوبة المعرفية التي يتمتع بها القرن السابع الهجري فإنه قد وُصم بأنه من القرون المتأخرة التي بهت فيها العلم العربي الإسلامي بمفهومه العام، وكان كثير من دارسي تاريخ العلوم في القرن الماضي قد حددوا هذا العلم بالقرن الرابع أو الخامس من الهجرة على أبعد تقدير، ليبدأ الخط البياني بعد ذلك بالانحسار، من وجهاً نظرهم، ثم ردد الباحثون من بعد هذه الأطروحة وجعلوها منها مسلمة!

ولكن - مرة أخرى - وهنا بيت القصيد: لماذا اختربنا العلوم (Sciences) لتكون موضوع مؤتمتنا؟ وهل ما زال في عصر انفجارات العلم الحديث التي نعيش متسع للتفكير في العلم التاريخي (العربي الإسلامي)؟

وأخطر من السؤالين سؤال ثالث: هل بقي من ماضي العلم ((Sciences) ما يمكن أن يسهم في حياة حاضره؟ نعلم - بالطبع - أن العلوم الكونية (التاريخية) قد أصبحت جزءاً من تاريخ العلم، ولكن من قال إن العلم هو العلم بعيداً عن تاريخه، وهل يمكن أن يحيا العلم وينتقد من غير ذاكراً؟

إن من بدويات العلم أن طرائق التفكير والمناهج وتقالييد التأليف تبقى محلّ نظر مستمرّ بوصفها جزءاً من حراك العقل في البحث عن المعرفة. بل إن العلم نفسه يرفض ويستنكر أسئلتنا هذه؛ لأنها تصادم طبيعته مصادمة لا احتمال للوصول إلى اتفاق بشأنها من أي نوع؛ في أي جانب من الجوانب؛ ما كان ذلك ولن يكون. بل إننا نجاوز ذلك إلى القول بأن كثيراً من جوانب الدرس في مجال العلوم الكونية لا يزال قابلاً لقراءة استثمارية جديدة. وبسبب ذلك كله قالوا: العلم هو تاريخ العلم.

لندع هذا الذي نقول بوصفه نظراً ، والنظر أبداً محلّ شكٌ؛ وأول الشك في إمكان التنزيل على العمل، لكننا سنترك الإجابة لتتكفل بها البحوث، ونكتفي باستعراض هذا القرن وما فيه من ثراء علمي في موضوع مؤتمتنا: الطب والعلوم الكونية. ويتفصّل أكثر: العلوم الطبيعية والصيدلانية والبيطرة، والعلوم الأساسية (الرياضيات والفيزياء والكيمياء والفلك...)، والعلوم التطبيقية (علم الحيل والهندسات عموماً) وعلوم البيئة وعلوم العمران والآثار، وكان ازدهار هذه العلوم في هذا القرن المميز، من أنسع الأدلة على القمة التي وصلت إليها الحضارة العربية الإسلامية في تلك الحقبة.

كان (الطب) وما يتعلّق به من علوم في القلب من منظومة العلوم المشار إليها، ولا أدّل على هذا من أن نشير إلى بعض الأعلام في هذا القرن، من أمثل: ابن زهر الحفيد (ت 602هـ)، وابن ميمون (ت 605هـ)، وابن هبل البغدادي (ت 610هـ)، ونجيب الدين السمرقندى (ت 619هـ)، وابن اللبو迪 (ت 621هـ)، والدخوار (ت 628هـ)، وعبد اللطيف البغدادي (ت 629هـ)، وابن الرومية (ت 637هـ)، وابن البيطار (ت 644هـ)، وابن الرجبي (ت 666هـ)، وابن أبي أصيبيعة (ت 668هـ)، وابن القف (ت 685هـ)، وابن النفيس (ت 687هـ).

ولم يقتصر الأمر على الطب، فكان من أعلام العلوم الأساسية والتطبيقية: ابن الياسمين (601هـ)، والخطيب الأموي (602هـ)، وأبو جعفر الخازن (عاش في النصف الأول من القرن السابع)، وابن الرومية (637هـ)، والطوسي (672هـ)، وابن البناء المراكشي (721هـ)، وابن الخطّام (736هـ). ومن المخترعين: ابن الرّاز الجزي (603هـ)، وأبو الحسن المراكشي (660هـ)، وابن الساعاتي (694هـ).

يهدف مؤتمراً بصورة عامة إلى تحقيق غايات معرفية وتاريخية عالية. نشير إلى بعضها:

- إثارة الاهتمام بالعلم العربي الإسلامي تحديداً في الدرس المتصل بالعلوم الكونية، وما يتعلّق به.
 - إعادة الاعتبار لهذا القرن بوصفه ذروة للعلم العربي الإسلامي، لا تقلُّ عن ذروة القرن الرابع.
 - استكشاف الجهود التي بذلها علماء هذا القرن، وما قدّموه للتاريخ الإنساني في المعرفة المتعلقة بالطبع والعلوم الكونية.
 - رصد تضاريس التراث العلمي لهذا القرن، وما وصل إلينا وما لم يصل، وما حُقِّق، وما لم يُحَقِّق.
 - تقويم النتاج العلمي لهذا القرن، ووضعه في سياقه المعرفي والتاريخي.
- ولأن الموضوع لا ينفك عن المكان؛ فإن للبلد المضيفة (إنجلترا) ومؤسساتها (مكتبة أكسفورد؛ ومكتبة كبيرة وغيرهما) وإنجازاتها المعرفية في خدمة التراث العلمي العربي؛ مكاناً ومكانة في هذا المؤتمر، ومن ذلك أن تحتفل البحوث بالقاء أضواء علمية كافية على الرصيد الخطي الذي تخزنه المؤسسات العلمية البريطانية في ما ينصل بالطبع والعلوم الكونية في القرن السابع، وكذلك على الجهود والدراسات التي أنجزها الاستشراق البريطاني في القرنين الماضيين حول هذه العلوم.

ذاكرة المؤتمر

- مؤتمر دار المخطوطات بإسطنبول هذا هو الخامس عدّاً؛ ضمن سلسلة مؤتمرات (مخطوطات القرن السابع) والبقية تأيي. لذا هو في منظورنا ليس مؤتمراً بل قضية، وهذه تضاريسها التاريخية والجغرافية المرسومة، وستتوالى إن شاء الله:
- مخطوطات القرن السابع: بين البحث البibliوغرافي والتقويم الحضاري. جامعة الجلفة/ الجزائر. نوفمبر 2018.
- مخطوطات القرن السابع: علوم وأعلام. مدرسة السلطان أحمد وجامعة أولوداغ، إسطنبول-بورصة/ تركيا. نوفمبر 2021.
- مخطوطات القرن السابع: علوم الوجي. كلية الدراسات الأنجلوسية. غرناطة/ إسبانيا. نوفمبر 2022.
- مخطوطات القرن السابع: الفقه وأصوله. جامعة الزيتونة. تونس/ تونس. نوفمبر 2023.

المحاور العامة ودروائِها المختلفة

أولاً: الطب والصيدلة

دائرة المؤلفات الطبية الشاملة، مثل المختار في الطب لابن هبل البغدادي (ت 610هـ)، عمل من طب لمن حب لسان الدين ابن الخطيب (ت 776هـ)، الشامل لابن النفيس (ت 687هـ)، والشافي في طب لابن القف الكركي (ت 685هـ)...

دائرة المؤلفات الطبية المفردة، مثل مؤلفات ابن ميمون (ت 605هـ): الفصول في الطب، مقالة في الربو، ومقالة في الجماع، ومقالة في بيان الأعراض، ومقالة في البواسير، وممؤلفات ابن النفيس (ت 687هـ): كتاب المختار من الأغذية، وتفاسير العلل وأسباب المرض، ومقنعة السائل لابن الخطيب، وخلق الإنسان وهيئة أعضائه ومنافعها لشرف الدين الرجبي (ت 629هـ)، والعمدة في صناعة الجراح لابن القف..

دائرة **الشروط**، وهي واسعة، مثل: شرح مفردات القانون، وشرح تشيرح القانون لابن النفيس، وشرح كليات ابن سينا لابن القف الكركي، وشرح أدوية كتاب ديسقوريدس لابن البيطار (ت 646هـ)، وحواشي على كتاب القانون لابن سينا لشرف الدين الرجبي..

دائرة **المختصرات**، مثل اختصار الأدوية المفردة لابن سمجون لعبد اللطيف البغدادي (ت 629هـ)، واختصار كتاب الحاوي وشرح كتاب تقدمة المعرفة لبقراط للدخوار (ت 28هـ)...

دائرة **الأدبيات الطبية**، مثل عيون الأنباء في طبقات الأطباء، وحكايات الأطباء وإصابات المنجمين، والتجارب والفوائد لابن أبي أصياغة (ت 668هـ)، والكافية والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر، وكتاب النصائح للأطباء والحكماء، ومقالة في حد الطب لعبد اللطيف البغدادي..

دائرة **مؤلفات حفظ الصحة المستقلة**، مثل مقالات عبد اللطيف البغدادي، واختصار منافع الأعضاء لجالينوس في حفظ الصحة، ومقالة رشيد الدين أبو حليفة (ت 646هـ) في حفظ الصحة، وكتاب ابن القف الكركي (ت 685هـ) جامع الغرض في حفظ الصحة ودفع المرض، وكتاب لسان الدين ابن الخطيب الوصول إلى حفظ الصحة في الفصول، ومقالة في تدبير الصحة لابن ميمون..

دائرة كتب الكحالة، ففي حلب ظهر كتاب خليفة بن أبي المحاسن الحلبي (كان حيًّا بين 562هـ و654هـ) "الكاففي". وفي دمشق ظهر كتاب "المهذب في الكحل" لابن النفيس (ت 687هـ). وفي حماة ظهر كتاب "نور العيون: لابن أبي الرجاء" (كان حيًّا 696هـ). وفي القاهرة ظهر كتاب "نتيجة الفكر في علاج أمراض البصر" للقيسي (ت 657هـ). وفي إشبيلية ظهر كتاب الدريري (ت 646هـ) "نهاية الأفكار ونهاية الأ Biasar ..

دائرة مؤلفات الصيدلة مثل الأقراياذين على ترتيب العلل لابن هليل البغدادي، والمغني والجامع لابن البيطار، والمختار في الألف عقار لرشيد الدين أبي طيبة، وشرح أسماء العقار لابن ميمون، وكتاب الأدوية المفردة لرشيد الدين الصوري (ت 639هـ)، ومقالة في تركيب الأدوية، والرحلة النباتية لابن الرومية (ت 637هـ)..

دائرة النقد والردود. مثل كتاب الرد على ابن الخطيب في شرحه بعض كليات القانون لابن سينا لعبد اللطيف البغدادي، مقالة، والرد على ابن الرضوان المصري في اختلاف جالينوس وأرسسطوطاليس له، وحل شيء من شكوك الرازي على كتب جالينوس له أيضًا، وشكوك طبية ورد أجوبتها للدخوار، ومقالة يرد بها على رسالة ابن الحجاج يوسف الإسرائيلي في ترتيب الأغذية، اللطيفة وكيفية تناولها له، والرد على كتاب البلغاري في الأدوية المفردة لابن الصوري..

دائرة الطب النبوى. مثل كتاب الأربعين الطبية المستخرجة من سنن ابن ماجه لعبد اللطيف البغدادي، وكتاب الطب النبوى (أو كتاب الطب والرقىات والأمراض والكافارات من الحديث النبوى) لضياء الدين المقدسى (ت 643هـ)، وكتاب صحيح الطب النبوى لشمس الدين البعلبى (ت 709هـ)، والشفقا في الطب المسند عن السيد المصطفى للتيفاشى (ت 651هـ)، وشرح الأربعين حديثاً في الطب النبوى لابن العالمة (ت 652هـ)، وكتاب الأحكام النبوية في الصناعة الطبية لابن طرخان، وتنكرة في الطب النبوى للبدار ابن جماعة (ت 733هـ)، والطب النبوى لجمال الدين ابن أبي الفرج الدمشقى، والطب النبوى لابن عبد الهادى المقدسى (ت 744هـ)..

ثانية: العلوم الأساسية والتطبيقية

دائرة الرياضيات وأعمال: محمد بن محمد (السجاوندي) سراج الدين (ت 600هـ)، وأحمد ابن مسعود (الخزرجي) القرطبي (ت 600هـ)، وعلي بن محمد (ابن فرون) (ت 600هـ)، وعبد الله بن محمد (ابن الياسمين) (ت 601هـ)، وجعفر بن محمد (الكفرعزى) الإبريلى (ت 603هـ)، وعبد الله بن الحسين (العكري) البغدادي، أبي البقاء (ت 616هـ)، ومحمد بن علي

(بن خلید) جمال الدين (ت 629هـ)، وأحمد بن ثبات الهمامي (ت 631هـ)، ومحمد بن عبد الله (ابن الصفار) الأنباري الأوسي القرطبي (ت 639هـ)، ومحمد بن محمد (المهذب الحلببي) الطبرى (ت 655هـ)، ومحمد (بن رضوان) النميري الوادى آشى (657هـ)، وعبد الغفار بن عبد الكريم (القزويني) نجم الدين (ت 665هـ)، ومحمد بن أشرف الحسيني (السممرقندى) شمس الدين (ت 690هـ)، ومحمد بن سالم (ابن واصل) التميمي الحموي (ت 696هـ)، وعبد المجيد بن عبد الله (السامولي) السعدي (ت 700هـ)، ومحمد بن إبراهيم (ابن الرقام) الأوسى المرسي (ت 715هـ)، وأحمد بن محمد (ابن البناء) الأزدي العددى (ت 721هـ)، وعبد العزيز بن علي (الهواري) (ت 745هـ)، ويحيى بن أحمد (الكاشى) أو (الكاشانى) (ت 745هـ)، ومحمد بن إبراهيم (ابن ساعد السنجاري) ابن الأكفانى (ت 749هـ)، وعبد الرحمن بن يوسف (الأصفونى) (ت 750هـ)..

دائرة الفيزيا والكيمياء: أعمال: أحمد بن يوسف (التيغاشى) (ت 651هـ)، والمفضل بن عمر (أثير الدين الأبهري) السمرقندى (ت 663هـ)، وسعد بن منصور (ابن كمونة) عز الدولة (ت 683هـ)، وعلي بن محمد بن أيدمر (الجلدكى) (ت 742هـ)، وعيبد الله بن مسعود (صدر الشريعة الأصغر) ابن الصدر الأكبر البخاري الحنفى (ت 747هـ)..

دائرة الفلك: أعمال: الحسن بن علي بن خلف (الخطيب الأموي) (ت 602هـ)، والمظفر بن محمد (الطوسي) (ت 606هـ)، ومحمود بن محمد (الجغمىنى) الخوارزمي (ت 618هـ)، وبعقوب (ابن سقلاب) المقدسى المشرقى الملكى (ت 625هـ)، ومحمد بن أيوب الطبرى (ت 632هـ)، وقيصر تعاسيف) ابن أبي القاسم (ت 649هـ)، والحسن بن علي (المراكسى) شرف الدين، أبي علي (ت 660هـ)، وإبراهيم بن علي (الأصبى) ابن المبرد (ت 667هـ)، ومحمد بن محمد (النصير الطوسي) (ت 672هـ)، وعلي بن عمر بن علي الكاتبى (القزوينى)، دبیران (ت 675هـ)، عليو بن محمود بن حسن (اليشکرى) الربيعى (ت 680هـ)، وعمر بن يوسف بن عمر (الأشرف الرسولى) (ت 696هـ)، وأحمد بن عمر (الصوفى) جمال الدين (ت 718هـ)، ومحمد بن أحمد (ابن سمعون) ناصر الدين (ت 737هـ)، ومحمد بن عبد الجبار الارمنى (ابن الدويك) (ت 740هـ)، ومحمد بن أحمد (المزمى) شمس الدين (ت 750هـ)..

دائرة علم الحبل: أعمال: عبد العزيز بن إسماعيل، أبي بكر (ابن الرزاير) الجزري (ت 602هـ)، وعلي بن أبي بكر (الهروي) (ت 616هـ)، والحسين بن علي (القىمىرى) ناصر الدين (ت 665هـ)، ومحمد بن علي (ابن الحاج) (ت 714هـ)، وموسى بن محمد (اليوسفى) (ت 758هـ)..

دائرة علم العمارة والآثار: أعمال: جعفر بن محمد (القطائع) (ت 602هـ)، وعبد اللطيف ابن يوسف بن محمد بن علي البغدادى، موفق الدين (ت 629هـ)، ومحمد بن علي (ابن السبات التوزرى) (ت 681هـ)، ومحمد بن إبراهيم اللخمى (ابن الزامى) (ت 734هـ)..

المَدَّلُخُ

تعالج المحاور والدوائر السابقة من خلال مداخل سبعة

- **المدخل البليوغرافي:** دراسة توزُّع مخطوطات كتاب أو علم من العلوم المشار إليها في المحاور، أو عَلَمٌ ممن خدم تلك العلوم في مكتبة أو أكثر في مكتبات العالم.
- **المدخل الكوديكولوجي:** دراسة مخطوط أو أكثر من جهتي الوعاء والخوارج ذي صلة بما تقدّم.
- **المدخل النصي:** دراسة النشرات النقدية / النشرة النقدية لنصٍّ ذي صلة، وتقويمها.
- **المدخل العلمي:** دراسة علمية تاريخية تتناول مخطوطاً أو علمًا أو جهود علم من الأعلام ذوي الصلة، مع التركيز على ما لم يتحقق من المخطوطات.
- **المدخل الجغرافي:** دراسة مخطوطات علم مما سبقت الإشارة إليه في بلد أو مكتبة أو مكتبات بعينها من أيّ مدخل من المداخل السابقة.
- **المدخل المقارن:** دراسة مقارنة تقوم على عقد الموازنات للنتاج العلمي في العلوم الكونية بين القرون السابقة على القرن السابع (المؤسسة) والقرن السابع، في ضوء تطورها.
- **المدخل التقويمي:** يتناول أثر جهود العلماء الكونيين في القرن السابع في القرون اللاحقة، وذلك من خلال الدرس المنفتح على منجزات هذه العلوم بصورة عامّة، أو الدرس المنصب على حقل معرفي محدّد، أو عَلَمٌ أو علمًا، أو نصٍّ أو نصوص، تتنمي لتلك القرون.

الفعاليات المرافقة

- دفل استقبال الضيوف 9 / 9 / 2024
- عرض مخطوطات العلوم الكونية في القرن السابع (13م) 9 / 13 / 2024 - 9 / 13 / 2024
- الاجتماع الخامس لهيئة أمناء الدار 11 / 9 / 2024
- رحلة سياحية علمية (المتحف البريطاني) 13 / 9 / 2024
- دورة تحقيق النصوص العلمية 14 - 18 / 9 / 2024

المواعيد

م2024/02/01	الإعلان الأول
م2024/02/20	الإعلان الثاني
ـ آخر موعد لقبول الملخصات م2024/03/15	
ـ الإشعار بالموافقة على الملخصات م2024/03/15	
ـ آخر موعد لتسليم البحوث م2024/07/10	
ـ الإشعار بالموافقة على البحوث ـ أو طلب تعديلها م2024/07/15	
ـ تسليم الصيغة النهائية للبحوث ـ م2024/08/01	
ـ إعلان برنامج المؤتمر ـ م2024/09/01	
ـ موعد إقامة المؤتمر ـ م2024/09/12-10	

لغات المؤتمر

الإنكليزية

التركية

العربية

نبیهات

| لا توجد رسوم للمؤتمر

| يتحمّل المشارك - أو الجهة التابع لها - نفقات السفر

| يتحمّل المؤتمر نفقات الإقامة خلال أيام المؤتمر

لتحميل مطوية وبرنامـج المؤتمـر يرجـى مسـح الكـود:



للإستفسارات يرجـى التـواصل عبر الإيمـيل:
conf@darulmakhtutat.org

الجهات المنظمة

جمعية الراسخون في العلم في الكويت

جامعة كمبردج

دار المخطوطات في وقف السلطان أحمد في إسطنبول

لجنة الإشراف

أ. د. ياسر عجيل النشمي

رئيس مجلس إدارة جمعية الراسخون
في العلم بالكويت

د. ياسر قريشي

جامعة كمبردج

أ. إسماعيل حقي طومان

رئيس وقف السلطان أحمد بإسطنبول

رئيس المؤتمر

أ. د. محمود مصرى | المدير العام لدار المخطوطات

مقرر المؤتمر

أ. د. فيصل الحفيان | المدير التنفيذي للدار

منسق المؤتمر

أ. محمد مصرى | نائب المدير العام للدار

اللجنة التنظيمية

د. طلال العظم

كلية كمبردج المسلمين

أ. أنس هارون

دار المخطوطات

أ. عبد المنعم مشعل

جمعية الراسخون في العلم

أ. بهجت محمد المصطفى

دار المخطوطات

اللجنة العلمية

أ. د. أحمد فؤاد باشا جامعة القاهرة - مصر	أ. د. أحمد شوقي بنين الزانة الملكية الحسنية - المغرب	أ. د. إحسان فضل أوغلو جامعة مدنیات - تركيا
أ. د. جلال الدين خاجي جامعة غازى عنتاب - تركيا	أ. د. تونجاي زولو جامعة إسطنبول التقنية - تركيا	أ. د. آتيلار بير جامعة السلطان محمد الفاتح الواقفية - تركيا
أ. د. عبد الناصر كعدهان جامعة ويبير ستابس - أمريكا	أ. د. عبد المجيد نصیر جامعة العلوم والتكنولوجيا - الأردن	أ. د. رجب شتنورك جامعة حمد بن خليفة - الدوحة
أ. د. فيصل الحفيان دار المخطوطات - تركيا	أ. د. عفيفي العكتي جامعة أكسفورد - بريطانيا	أ. د. عبد الله الغنيم مركز البحوث والدراسات الكويتية - الكويت
أ. د. محمد أبوطوي جامعة فاس - المغرب	أ. د. محمود فيصل الرفاعي جامعة حلب سابقا - أمريكا	أ. د. محمود مصرى دار المخطوطات - تركيا
أ. د. مصطفى كاتشار جامعة السلطان محمد الفاتح الواقفية - تركيا	أ. د. مصطفى موالدي جامعة حلب - سوريا	أ. د. مصطفى حلوفي جامعة إسطنبول التقنية - تركيا
أ. د. نبيلة عبد المنعم داود مركز إحياء التراث العلمي العربي بجامعة بغداد - العراق	أ. د. نبيل الفولي دار المخطوطات - تركيا	أ. د. منها شعار جامعة حلب - سوريا
د. سعيد صباغ جامعة السلطان محمد الفاتح الواقفية - تركيا	د. خوليо سامسو جامعة برشلونة - إسبانيا	د. حسن أوموت جامعة بوغاز اجي - تركيا
د. لطف الله القاري هيئة تاريخ العلوم والتكنولوجيا في المجتمعات الإسلامية - السعودية	د. عمر قريشي كلية كمبردج المسلمة - بريطانيا	د. طلال العظم كلية كمبردج المسلمة - بريطانيا

مجلد المثانة في كتاب الدر الفريد

S Mārāf
west 111
2261

