



# Islam and Cyberspace Newsletter

نشرة الإسلام والفضاء الافتراضي

First Issue

العدد الأول

دفتر مطالعات اسلامی فضای مجازی  
مكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي  
Office of Islamic Studies on Cyberspace



## الفهرست

٥.....	كلمات العلماء والسياسيين
٢٣.....	أخبار العالم
٥٩.....	اخبار المكتب

## Contents

Great Religious Scholars and Politicians' Speech .....	76
World News .....	89
Office News .....	102

إنما تم إعداد هذه النشرة الإخبارية وإرسالها لغرض الإعلام عن الأخبار والمعلومات الواردة من مصادر الأخبار المختلفة، ولن يكون مكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي مسؤولاً عن أي تحريف للحقائق الواردة فيها.

إن الأخبار المنشورة في هذه النشرة لا تعبر بالضرورة عن رأي وموضع مكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي.

قم بإرسال الأخبار، والاقتراحات والملاحظات البناءة إلى الرابطين التاليين:

<https://fb.me/Islamic.Studies.on.Cyberspace>

[IslamicCyberspace@gmail.com](mailto:IslamicCyberspace@gmail.com)

## التعريف بمكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية التابع لمعهد بحوث الفضاء الافتراضي

تم إنشاء مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية التابع لمعهد بحوث الفضاء الافتراضي في قم من أجل تعزيز صنع السياسات على أساس الفقه والمبادئ وتطوير وتوجيه قدرات الحوزة العلمية البحثية في سياق أولويات الفضاء الافتراضي للبلاد. يعمل هذا المكتب الذي تم إنشاؤه بهدف رسم الوضع المرغوب فيه لنمط الحياة الديني في الفضاء الافتراضي، وتقديم نموذج المرغوب فيه لصنع السياسات على أساس الفقه في الفضاء الافتراضي، وتلبية الاحتياجات البحثية للمركز الوطني للفضاء الافتراضي في مجال الدراسات الإسلامية وخلق التآزر بين المراكز الحوزوية وتطبيق البحوث الدينية في نظام صنع السياسة للبلاد، في مجالات التعليم، والبحث، والدولي، وصنع السياسات على أساس الفقه وإدارة إنتاج الأفكار الإسلامية للفضاء الافتراضي.

# كلمات العلماء والسياسيين

## لقد أكد سماحة آية الله الخامنئي في التقائه الإنترنتي بمجلس الوزراء ورئيس الجمهورية

قال سماحة آية الله الخامنئي في التقائه بمجلس الوزراء ورئيس الجمهورية: من المسائل الأخرى الموجودة في البلاد هناك مسألة أريد أن أركز عليها هي مسألة الفضاء الافتراضي. فهذا الموضوع مهم جداً. مما لا شك فيه، كما يقول الإخوة أهل الاختصاص، أن الفضاء الافتراضي بات اليوم جزءاً أساسياً من حياة الناس. نحن نؤيد هذا الكلام، كما أن موضوع الحكومة الإلكترونية، وأمثال ذلك، له مكانه المحفوظ. لكن ما أريد أن أؤكد أنه هذا الفضاء الافتراضي بات يُدار من الخارج بعيداً من سيطرتنا، وهنا محور البحث. فالفضاء الافتراضي ليس كالماء الزلال الذي يمكن للإنسان أن يستعمله كيفما شاء، وإنما هناك من يدير هذا الفضاء إلى الوجهة التي يريد. عندما نعلم أن هناك من يدير هذا الفضاء الافتراضي من الخارج، ونحن جزء من المستخدمين له والمبتلين به، لا يمكننا أن نجلس مكتوفي الأيدي قبالة، وأن نترك شعبنا وأبناءنا الذين يستخدمون هذا الفضاء الافتراضي بين يدي أولئك الذين يديرون هذا الفضاء من خلف الستار. إن القوى المتسلطة على العالم فعالة جداً في هذا المجال، سواء على صعيد صناعة الأخبار، أو نشرها، أو تحليل المعطيات والبيانات، والكثير من الأعمال الأخرى. لهذا، نؤكد كل هذا التأكيد لضرورة إنشاء الشبكة الوطنية للمعلومات. ونظراً إلى أهمية الموضوع، شكلنا المجلس الأعلى للفضاء الافتراضي، والمركز الوطني للفضاء الافتراضي، وأنا شخصياً كنت من المصيرين وما زلت على تشكيل هذا المجلس، وأن يشارك فيه الرؤساء المحترمون، وأن يتخذوا القرارات اللازمة ويجروها، فلا يجوز إهمال هذا الموضوع. ما أراه هو أن هذا الموضوع لم

يحظّ بالاهتمام اللازم. الشبكة الوطنية للمعلومات لها أجزاء، وهذه الأجزاء يجب أن تتحقق خلال برنامج زمني معين. لكن يرى الإنسان أن هذه الأجزاء لا تتحقق ومتأخرة عن البرنامج الزمني، كما هناك سياسات أساسية حول حزمة التردد (نطاق التردد) أعلنت مراراً. تجب رعاية هذه السياسات، فهي مما نطلبه ونؤكد.

٢٣ أغسطس ٢٠٢٠

## نصيحة قائد الثورة الإسلامية بمراجعة الأدب الإسلامي في الفضاء الافتراضي

في الذكرى المباركة لولادة بضعة الرسول الأكرم ﷺ السيدة فاطمة الزهراء ﷺ، عقد قائد الثورة الإسلامية المعظم سماحة آية الله السيد علي الخامنئي، (الأربعاء) ٢٠٢١/٢/٣ لقاءً متلفزاً مع مجموعة من منسّدي مناقب أهل البيت ﷺ، معتبراً السيدة الصديقة الطاهرة تجسيداً لأسمى المفاهيم الإسلامية عن المرأة والأم والزوجة، وشدد سماحته على ضرورة الحفاظ على الخُلُق الإسلامي في الحديث وتجنب الألفاظ البذيئة والنميمة في الأجواء الإعلامية والافتراضية.

عبر سماحة آية الله خامنئي خلال تواصله عبر الفيديو مع حشد من منسّدي مناقب أهل البيت ﷺ، عن أسفه لتراجع الأدب الإسلامي مع توسع الفضاء الافتراضي ودعا إلى مواجهة استخدام اللغة البذيئة في المجتمع: «انشروا الأدب الإسلامي في المجتمع. أعزائي! واحد من أهم الأمور هو الحفاظ على الأدب الإسلامي في الكلام والذي للأسف يتضاءل اليوم هذا



الأدب الإسلامي تدريجياً مع توسع الفضاء الافتراضي. يجب أن تنتهي بذاءة اللسان والشتائم ونظيرهما في المجتمع. اليوم يحاول البعض [نشرها] أو يتجاهل وهذا الأمر بدأ ينتشر في المجتمع وخاصة في بعض وسائل الإعلام - المسموعة منها والمرئية - ولا سيما الفضاء الافتراضي.

يجب أن تتصرفوا من خلال تعبيركم الخاص وأسلوبكم في العمل، بطريقة لا تنشر هذه البذاءة وكلام الإهانة. مدرسة أئمة أهل البيت عليهم السلام ومدرسة العلويين والفاطميين براءً من هذه الأمور. لاحظوا أن السيدة فاطمة سلام الله عليها ألفت خطبتين مدوّيتين بالمعنى الحقيقي للكلمة: إحداهما في المسجد وسط حشد كثيف من الرجال والأخرى لنساء المدينة وهي مليئة بالأمور البالغة الأهمية والاحتجاجية والتذكير بالمفاهيم الإسلامية البارزة التي شعرت السيدة فاطمة سلام الله عليها بالخطر تجاهها. لكن في هاتين الخطبتين المهمتين والكبيرتين والساختنيتين، لا تجدون كلمة مهينة أو بذينة واحدة [وجميع الكلمات] هي كلمات صارمة وقوية وعبارات وقورة ورصينة. يجب أن تتصرفوا بهذه الطريقة. يجب ألا يكون هنالك في كلماتكم، قول من غير علم أو غيبة أو افتراء أو إهانة أو بذاءة. علموا هذا للناس وعلموهم بألسنتكم وأعمالكم وانظروا ما مدى أهمية ذلك. قال أمير المؤمنين عليه السلام: «إني أكره لكم أن تكونوا سبايين».

## المفتي: التحرش والتنمر أمراض جديدة ضربت الشعب المصري

قال شوقي علام، مفتي الديار المصرية، إن التحرش والتنمر والعنف الأسري والشائعات والتي ساعد الفضاء الإلكتروني على انتشارها، كلها أمراض طفت على الساحة وكلها جديدة على الشعب المصري. وتابع خلال لقاءه قناة صدى البلد، أنه مؤخراً طفت على مجتمعنا ظاهرة جديدة وهي التنمر، وكانت موجودة من قبل، لكنها مورست مؤخراً بشكل سلبي للغاية، وتمثل اختراقاً للقيم الإنسانية. وأضاف الدكتور شوقي علام، مفتي الديار المصرية، أن التنمر هو إيذاء من إنسان لآخر نفسياً وبدنياً في اللفظ والفعل، ويسبب خللاً في المنظومة القيمية، ويحتاج للوقوف معه طويلاً.

١١ ديسمبر ٢٠٢٠

## ردة فعل مرجع ديني شيعي لأضرار التعليم الافتراضي في الحوزة العملية

في حفل بداية العام الدراسي للحوزة العلمية قال سماحة آية الله ناصر مكارم الشيرازي من مراجع التقليد العظام: إذا أمكن إقامة الفصول الدراسية بشكل حضوري - وإن تم ذلك بأعداد قليلة - فيجب عقدها حضورياً. وإذا أقيمت افتراضياً فيجب الحرص على الحضور وعدم الغياب. والملاحظة المهمة الأخرى هي أن الجانب الأخلاقي في الحوزات الافتراضية لا ينبغي أن يضعف. فليحاول الإخوة في هذه الظروف - سواء أقيمت الفصول حضورياً

أم بشكل افتراضي - قراءة وشرح حديث أخلاقي كل يوم أو أسبوع، حتى يقوى الجانب الأخلاقي عندهم.

٥ سبتمبر ٢٠٢٠

### إعادة بناء دور الحوزة العلمية في الفضاء الافتراضي

في حفل بداية العام الدراسي للحوزات العلمية قال سماحة آية الله علي رضا أعرافي، مدير الحوزات العلمية: من الأضرار الجسيمة للتعليم الافتراضي هو الابتعاد عن تقاليد الحوزة الأصيلة كغياب حلقات المباحثة بين الطلاب. ومنها أيضاً الخلل في مستوى التواصل بين الطالب والأستاذ أو في مسألة التزكية والتهديب والتعاملات الأخلاقية والقصور الذي يحصل في العمليات الاجتماعية والسياسية.

وأفاد سماحته: إنني أعلن شعار هذه السنة للحوزة العملية بـ «الحوزة والفضاء الافتراضي». وقد تم إنشاء فروع وجمعيات مرتبطة بهذا الفضاء وجرى أيضاً في هذا السياق إنجاز أعمال في مجال الذكاء الاصطناعي. لهذا فإن سؤالنا الأساس هو عن دور الحوزة في الفضاء الافتراضي.

٥ سبتمبر ٢٠٢٠

### يجب استخدام إيجابيات الفضاء الافتراضي

أشار سماحة آية الله نوري همداني من مراجع التقليد في إيران إلى أن الفضاء الافتراضي موضوع مهم وواجب كبير علينا جميعاً وأكد على استخدام إيجابيات هذا الفضاء وقال: إن الفضاء الافتراضي موضوع مهم

وواجب كبير عليكم. الإسلام يدعو الناس إلى كل ما ينفع الإسلام والبشرية. يجب أن نتصرف بحذر ونتجنب تضليل الفضاء الافتراضي، بينما يجب استخدام إيجابياته.

هذا وأعرب سماحته عن قلقه من الغزو الثقافي للعدو في مجال الدعاية والفضاء الافتراضي وأفاد: تجري اليوم الدعايات في مختلف المجالات والنواحي وبمنافسات شديدة في العالم. ويجب أن نعلم أن هذه الدعايات تترك مفعولها على المجتمع.

### في ميثاق إدارة الحوزة، استخدام الفضاء الافتراضي شعار استراتيجي وعملي

قال سماحة آية الله أعرافي مدير الحوزات العلمية في البلاد، على هامش زيارتها لمركز تكنولوجيا المعلومات التابع لمركز إدارة الحوزة: في ميثاق إدارة الحوزة الجديد، استخدام الفضاء الإلكتروني شعار استراتيجي وعملي. بدأت برامج الحوزة في مجال الذكاء الاصطناعي تتقدم وجاء تركيزها الآن على القضايا الفقهية والاجتهادية.

٩ دسامبر ٢٠٢٠

### هيمنة الغرب الافتراضية لاستعباد المجتمعات

أفاد سماحة آية الله السيد محمد مهدي ميرباقر، عضو مجلس خبراء القيادة ورئيس أكاديمية قم للعلوم الإسلامية بأننا نعيش عصراً جديداً من الحداثة والهيمنة الافتراضية وأن شكل الرق والعبودية قد تغير، وأضاف

سماحته: كان المجتمع في الماضي يعيش تحت حكم نظام العبودية وفي هذا العصر نشر وطور الغربيون العبودية الحديثة وبنوون استعباد كل المجتمعات البشرية حتى تتحقق رغباتهم وأهواءهم.

٧ أكتوبر ٢٠٢٠

### علي جمعة: فيس بوك سبب زيادة نسبة الطلاق في مصر

قال الدكتور علي جمعة، مفتي الجمهورية السابق، إن نسبة الطلاق كانت ١٣٪ من المتزوجين في ثمانينات القرن الماضي، أي بنسبة طلاق ١٣ ألف من بين ١٠٠ ألف، وظلت تتراوح في هذه الحدود وبعد سنة ٢٠٠٧، وجدنا نسبة الطلاق ٤٠٪، وأن ٢٧٪ من شباب يطلقون في شهر العسل، وذلك بسبب «الشاتنج» على مواقع التواصل الاجتماعي «فيس بوك» واختلاف المفاهيم بين الرجل والمرأة.

وتابع مفتي الجمهورية السابق، «فيس بوك هو سبب نسبة ٢٠٪ من الطلاقات الحديثة، والسبب في ذلك اختلال المفاهيم وكشف «الشاتنج» بين الرجل وسيدات أخريات غير زوجته أو العكس».

٢٢ نوفمبر ٢٠٢٠

### قدرة الفناء الافتراضى على تحقيق العدالة

أكد الدكتور السيد سعيد رضا عاملي، أمين المجلس الأعلى للشورة الثقافية أنَّ العدالة الاجتماعية هي قضية مفتاحية ومهمة للغاية بالنسبة للمجتمع الإسلامي وقال: يجب أن نتحرك نحو إقامة الحضارة الإسلامية،

والفضاء الافتراضي يمتلك طاقة كبيرة لهذه الحركة. ومن أبرز خصائص الفضاء الافتراضي، الشفافية والاستخدام الفعال للموارد المالية للبلاد وتفعيل عمليات إدارية ذكية. ولكن لهذا الفضاء أيضاً عيوبه، فإن شبكة الإنترنت مولودة أساساً في أمريكا. يجب أن نستثمر في البنية التحتية والمحتوى للفضاء السيبراني. ولكن للأسف فقد كان تصورنا لهذا الفضاء بسيط جداً كما تم اعتماد ميزانية متواضعة له، في حين نرى في البلدان الأخرى يُولى هذا المجال اهتماماً بالغاً.

٢٥ سبتمبر ٢٠٢٠

## رئيس المركز الوطني للفضاء الافتراضي في إيران: الأساليب التقليدية للدعاية لم تعد كافية في العصر الراهن

التقى الدكتور السيد أبو الحسن فيروزآبادي أمين المجلس الأعلى ورئيس المركز الوطني للفضاء الافتراضي في إيران، بحجة الإسلام والمسلمين عبد الكريم بهجت بور مدير الحوزات العلمية للسيدات، وتحدثا في مبنى المركز. اعتبر أمين المجلس الأعلى للفضاء الافتراضي، المواجهة المبتكرة والمبدئية مع الفضاء السيبراني ضرورة وقال: من الضروري في الوضع الحالي إثارة مسألة الفضاء الافتراضي بصفته إحدى أهم القضايا المهمة في الحوزة العلمية وتصميم أساليب جديدة في المسائل التعليمية والدعائية والبحثية. ومشيراً إلى أن الأساليب التقليدية للدعاية ليست كافية في الظروف الراهنة قال: بالإضافة إلى الأساليب التقليدية يجب استخدام أساليب جديدة للدعاية التفاعلية النشطة حتى يتمكن المستخدمون من المشاركة الفعالة. وليتم هذا لا توجد جهة أخرى سوى الحوزة العلمية قادرة على

تصميمه وتنفيذه. وفي النظام التعليمى أيضاً يمكن من خلال إنشاء فروع دراسية فى مجال فقه الفناء الافتراضى، تدريب خبراء حوزويين متخصصين فى مختلف هذه الفروع.

١٣ فوريه ٢٠٢١

## إنشاء شبكة المعلومات الوطنية هى حاجة أساسية لمجتمعنا اليوم

قال حجة الإسلام والمسلمين رضا برنجر رئيس المركز التخصصى لمعارف أهل البيت (عليه السلام) فى إشارة إلى أهمية الحياة المؤمنة فى الفناء الافتراضى: لا تختلف الحياة المؤمنة فى الفناء الافتراضى معها الفناء الحقيقى. لا يجوز الافتراء والاعتياب فى كلا الفئتين، كما تقول الآية الكريمة: «إِنْ جَاءَكُمْ فَاسِقٌ بِنَبَأٍ فَتَبَيَّنُوا»، فلا يجوز أن نعيد نشر المنشورات بناء على التخمين والظن ومسموعاتنا. للأسف رأينا مرات عديدة أن الأشخاص الذين يلتزمون فى حياتهم الحقيقىة بالمبادئ الإسلامية ولكنهم لا يهتمون بها فى الفناء الافتراضى. الافتراء محرم فى جميع الفئات وليست رؤية الدين تجاه هذه المسألة نسبية أبداً. الحياة المؤمنة فى الفناء الافتراضى هى مثلها فى الفناء الحقيقى تماماً ونحن مسؤولون عن رعايتها.

وأكد رئيس المركز التخصصى لمعارف أهل البيت (عليه السلام): إن الدول المعرضة للمنافسات ولها أعداء أجنبى يجب أن تكون لديها شبكة معلومات وطنية وغير معتمدة على الخارج. إنشاء شبكة معلومات وطنية هى حاجة أساسية للمجتمع اليوم. حتى لو لم نكن نواجه عقوبات وغزوا ثقافياً واقتصادياً لكننا أيضاً بحاجة إلى هذا الفناء.

## ضرورة استخدام الوسائل الحديثة والذكاء الاصطناعي في الفقه المعاصر

قال حجة الإسلام والمسلمين مبلغى، عضو مجلس خبراء القيادة في لقاء متخصص بعنوان «طبيعة الفقه المعاصر»: نحتاج من أجل تشكيل «الفقه المعاصر» بالإضافة إلى «المعاصرة في الموضوع» إلى «المعاصرة في المنهج». وأضاف: الإنسان المعاصر له تعريف خاص حسب الحاجات والمناسبات الخاصة. إذن يجب ألا نركز على الإنسان القديم بدلا من الإنسان المعاصر وننتقل من تلك النقطة إلى الشريعة. أن نحاول اتخاذ الإنسان القديم كمعيار لاستنتاج معطيات الشريعة لحاجات الإنسان المعاصر فإن هذا لن يكون مفهوما ولا قابلاً للتنفيذ ولن تحل مشكلة.

## الإعلان عن استعداد النخب الجامعية لدعم مبحاث خارج الفقه المعاصر

في خطاب إلى مدير الحوزات العلمية، أعلن ٣٥ مديراً علمياً وصانع السياسات في إيران مع أساتذة وخريجي الجامعات المتفوقة، دعمهم واهتمامهم بالتعاون في المجالات المتخصصة المتعلقة بالفقه المعاصر، وفتحوا فصلاً جديداً للتعاون البحثي المشترك.

ومن بين الموقعين على هذه الرسالة، حضر مفكرون في مجالات الفضاء الافتراضي والشبكات الاجتماعية والعملات المشفرة والكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والذكاء الاصطناعي واقتصاد القانون والفيزياء وفلسفة العلم



وريادة الأعمال والإدارة والاستثمار والحوكمة، بالإضافة إلى المتخصصين والمديرين الوطنيين البارزين.

ومع تقديم اقتراحاتهم، أبدى الموقعون على هذا الخطاب استعدادهم للتعاون من أجل نقل أحدث العلوم المتخصصة في العالم إلى أساتذة وفقهاء الحوزات العلمية. ولقد وفروا - عملياً - أرضية مهما للإنجازات العالية للحوزات العلمية في التأثير الأكثر دقة على أدبيات المعرفة.

١٣ زانويه ٢٠٢١

## استخدام التكنولوجيا ووسائل التواصل الحديثة فخر للحوزة العلمية

في حفل افتتاح المؤتمر الوطني الأول للذكاء الاصطناعي والعلوم الإسلامية قال سماحة آية الله العظمى صافي كلبايكاني من مراجع التقليد العظام: طالما كانت الحضارة الإسلامية تتمتع بأكبر وسام شرف للحضارة الصحيحة بسبب الاستفادة من علوم العصر وتشجيع علماء الدين على اعتماد أحدث الآليات والوسائل العلمية والتقنية في كل عصر لحل المشكلات وتقديم نموذج متفوق لإدارة العالم.

وحوزاتنا العلمية لا تزال فخورة اليوم بأنها بصدد استخدام أحدث التقنيات ووسائل التواصل الحديثة المسماة بـ «الذكاء الاصطناعي» للترويج للعقائد الصحيحة وتوجيه الناس وتحقيق الحياة السليمة وبلوغ الكمال الإنساني. وأن تستغلها كأسلوب جديد ومعرفة جديدة لعرض الآراء ووجهات النظر الدينية. واجب الحوزويين اليوم ومسؤوليتهم أخطر وأثقل من أي وقت مضى.

٢٥ أكتوبر ٢٠٢٠

## ازاحة الستار عن ٣ منظومات للذكاء الاصطناعي في مجال العلوم الاسلامية في مدينة قم

تمت ازاحة الستار خلال الملتقى الوطني الاول للذكاء الاصطناعي والعلوم الاسلامية عن منظومات «جهد» و«سحاب» و«تحرير» من مشروع «نجف» (ناصر جامع فقيه). وعقد الملتقى في مدينة قم بحضور عدد من الباحثين وعلماء الحوزة العلمية في مدرسة «معصومية» العلمية مع التزام التوصيات الصحية اللازمة للوقاية من فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩). وفي مستهل المراسم تمت قراءة رسالة المرجع الديني آية الله الشيخ لطف الله صافي كلبايكاني الى الملتقى الاول للذكاء الاصطناعي والعلوم الاسلامية، وكذلك رسالة المرجع الديني آية الله ناصر مكارم شيرازي من قبل في الملتقى. كما تحدث رئيس مركز «نور» لبحاث الكمبيوتر بصفته نائب رئيس لجنة التخطيط للملتقى الاول للذكاء الاصطناعي والعلوم الاسلامية. وكذلك القى مدير الحوزات العلمية الشيخ اعرافي كلمة بالمناسبة في الملتقى.

## أكد المرجع الديني آية الله ناصر مكارم الشيرازي ضرورة استخدام الذكاء الاصطناعي لنشر المعارف الاسلامية

جاء في جانب من رسالة وجهها سماحة آية الله مكارم الى الملتقى الاول للذكاء الاصطناعي والعلوم الاسلامية امس الاحد: ان التوسع المنفلت للاجواء الافتراضية وتسهيل وصول المستخدمين لمختلف انواع المعلومات

ادى الى استغلال هذه الارضية الى ابعد حد في سياق نقل افكار نظام الهيمنة العالمي.

واضاف: انه ازاء هذا التهديد فان من واجبنا في هذه المرحلة في ضوء الغنى الثقافي والمضاميني النابع من المعارف الاصيلة لاهل البيت عليه السلام، الاستفادة من هذه التكنولوجيا ومنها الذكاء الاصطناعي بصورة جيدة. وقال آية الله مكارم شيرازي: انه منذ اعوام طويلة تتم الاستفادة من هذه المنظومات بصورة جدية وعملية في بعض المراكز العاملة تحت اشرافنا حيث تحققت في هذا السبيل نجاحات لافتة.

وتابعت الرسالة: رغم ان الحركة التي بدات تحت عنوان «ملتقى الذكاء الاصطناعي والعلوم الاسلامية» حركة علمية وحديثة وجديرة بالاهتمام الا انه ينبغي التذكير هنا بعدة نقاط، اولها؛ ان طبيعة الذكاء الاصطناعي في العلوم الاسلامية تختلف عما هي عليه في سائر العلوم لان الشارع المقدس اوصل البنا المعارف عن طريق اهل البيت عليه السلام المشرق حيث يتوجب جمعها وتنقيحها من قبل المراكز الاسلامية التخصصية وبإشراف العلماء والمفكرين في مجال المعارف الدينية.

واضافت الرسالة: ان الامر الثاني هو ان الادارة الذكية والشاملة واستخدام طاقات جميع مراكز العلوم الاسلامية في اكمال محتوى مصادر المعلومات اللازمة لهذه التكنولوجيا يمكنه الحيلولة دون القيام باعمال موازية واهدار الموارد المادية والمعنوية والذي يعد احد اخطار مثل هذه الاعمال.

واوضح سماحته بان الامر الثالث هو انه يتوجب في تحديد الهدف في مسار استخدام الذكاء الاصطناعي، فضلا عن التركيز على حل القضايا الدينية في المجالات الاجتماعية، تلبية حاجات المجتمع ايضا.

وفي الختام عبّر آية الله مكارم شيرازي عن شكره وتقديره للمنظمين والمشاركين في الملتقى، معرباً عن أمله بأن يمهد هذا الملتقى طريقاً جديداً في نشر العلوم الإسلامية وتبليغها لطلاب الحقيقة.

٢٥ أكتوبر ٢٠٢٠

### الذكاء الاصطناعي أداة لنشر المعارف وموضوع للفقه

أثناء المؤتمر الأول حول «الذكاء الاصطناعي والعلوم الإسلامية» قال سماحة آية الله علي رضا أعرافي مدير الحوزات العلمية في البلاد: الذكاء الاصطناعي هو أحد التطورات المستقبلية في العالم وفي المجالات عبر القطاعية والتكنولوجية ويتم تقديم سيناريوهات مذهلة جداً له في البحث المستقبلي. وأضاف سماحته: يرتبط الذكاء الاصطناعي بالحوزة العملية من ناحيتين، الأولى أنّ الذكاء الاصطناعي هو موضوع بحثي يُدرس في العلوم الإسلامية والناحية الثانية أنّه وسيلة للتعليم والبحث والتبليغ في الحوزة العلمية. بدأت أهم مشاريع الذكاء الاصطناعي في العالم من منطلق التجارة والتسويق. فالذكاء الاصطناعي بمثابة وسيلة في يد الفقيه المجتهد، يستطيع من خلاله أن يزيد من سرعة ودقة عملية الاستنباط، وتساعده كثيراً على تنظيم العلاقات بين المفاهيم.

٢٥ أكتوبر ٢٠٢٠

## الذكاء الاصطناعي أداة استشارية للفقهاء

شدّد سماحة آية الله شب زنده دار، من كبار علماء مدينة قم المقدسة وعضو مجلس صيانة الدستور على ضرورة الاستفادة من الذكاء الاصطناعي قائلاً: هناك مسألة في أصول الفقه يمكن على أساسها العمل وفق الأصول العملية والأمارات وذلك بعد بحث شامل فقط. وبناء عليه فإنه يجب الاهتمام بكل إمكانية تساعد الفقيه على إكمال عملية البحث في طريق الاستنباط. وأضاف: إنه بدون هذه الأداة لن يكتمل البحث عند الفقيه وتابع بالقول: إذا كانت هناك إمكانية جديدة فبدونها لن يكتمل بحث الفقيه ولا يستطيع إصدار الفتوى. وكذلك لا يمكن إسناد الحكم إلى الشريعة بدون استخدام تكنولوجيا المعلومات «IT» بمفهومها العام.

واعتبر آية الله شب زنده دار، استخدام الذكاء الاصطناعي في عملية الاستنباط أمراً ضرورياً فقال: هذا واجب من قبيل وجوب مقدمة الواجب وإذا لم نستخدم الأدوات الجديدة فإننا سنكون مسؤولين أمام الله تعالى لأنّ عملية الاستنباط ستكون في هذه الحال أقلّ دقة وكفاءة. لذلك أصبح من اللازم علينا الاستفادة من التكنولوجيا الجديدة التي منحها الله للبشر.

١٥ نوفمبر ٢٠٢٠

## قدرات الذكاء الاصطناعي بوابة للولوج إلى العالم الجديد

أفاد سماحة آية الله محمود رجبى عضو المجلس الأعلى للحوزة العلمية أنّ استخدام الذكاء الاصطناعي وآفاقه واعدة.

واعتبر سماحته أنّ استخدام الذكاء الاصطناعي كأداة جديدة لعملية الاستنباط وإنتاج العلوم الإسلامية والتنظير، مفيد للغاية. وأكد أنّ الإمكانات الهائلة التي يوفرها الذكاء الاصطناعي ستفتح عالماً آخر أمام الباحثين. فإذا تمّ لهم توفير تكنولوجيا المعلومات فيمكنه أن تساعد كثيراً في دقة العملية وسرعتها وشموليتها بالإضافة إلى منع الكثير من الأخطاء والوصول إلى البيانات العلمية الوفيرة بسهولة وسرعة ودقة. وهكذا يتيح للباحثين توفير الوقت وتخصيص المزيد منه للتفكير العلمي، كما أنه يزيد من السرعة والتنظيم والتقدم في مجال التبليغ والنشاطات الثقافية.

٦ فوريه ٢٠٢١

### يجب تحقيق حاكمية الفضاء الافتراضي باستخدام القواعد الفقهية

صرح حجة الإسلام والمسلمين عبد الحسين خسروبنه، مساعد العلوم الإنسانية والفنون بجامعة آزاد الإسلامية وعضو هيئة التدريس بمعهد الثقافة والفكر الإسلامي، في لقاء حول «فقه الفضاء الافتراضي والشبكات الاجتماعية»: يجب معرفة ظاهرة الفضاء الافتراضي بطريقة شاملة، بمعنى أن نلاحظ علاوة على إنجازات الفضاء الافتراضي، المبادئ والعناصر الداخلية والنظام الذي يتكون منه هذا الفضاء. نواجه اليوم أربع فئات من العلوم الجديدة وهي: العلوم المعرفية وتكنولوجيا النانو والتكنولوجيا الحيوية والمعلومات والاتصالات. تعتمد علوم الاتصالات والمعلومات على أساس مبدأ معرفي للكون والإنسان والاستمولوجيا. تمثل الحاكمية اليوم مبدأ يجري في الفضاء الافتراضي والشبكات الاجتماعية العالمية.

وفي النهاية قال خسروبناه: يجب إنشاء فضاء افتراضي وطني وحكومي وهذا ممكن. أنا أعتبر أنه من الخطأ قول: إنها طبيعة الشبكات الاجتماعية ونحن أمام هذه الحقيقة ويجب أن نعمل مثلما يعمل العدو وليس لدينا خيار سوى هذا.

### لم يتخذ أي قرار لحجب منصة إنستغرام في المجلس الأعلى للفضاء الافتراضي

غرد الدكتور عزة الله ضرغامى، الرئيس السابق لمنظمة الإذاعة والتلفزيون الإيرانية، على تويتر: إيجابيا كان أم سلبيا فإن الناس يعيشون مع إنستغرام. إذا لم نتمكن من إطلاق خدمة مماثلة، فعلينا أن نزعج الناس. وقال عضو المجلس الأعلى للفضاء الافتراضي والذي له نشاطات في إنستغرام أيضا، خلال بث ستريم لايف على المنصة مع تأكيده أنه مخالف لإنستغرام: إنستغرام موجود الآن ولم يتم اتخاذ أي قرار بحجب إنستغرام في المجلس الأعلى للفضاء الافتراضي. يجب أن نطلق خدمة محلية قوية ورخيصة ومنافسة. إذا رأى الناس خدمة داخلية قوية، فلن ينجدبوا إلى إنستغرام. يعيش الناس مع إنستغرام ويعملون فيه. بالطبع هناك فساد في هذا المجال.

# أخبار العالم

٢٣



## فرص كورونا لجامعة الأزهر

الدكتور يوسف عامر نائب رئيس جامعة الأزهر: زادت جائحة كورونا من سرعة استخدام الجامعات للتكنولوجيا في التعليم والبحث العلمى. وأشار إلى فرص التعليم عن بعد وقال: يدرس حالياً ٤٠٠ ألف طالب في الأزهر عبر الفضاء الإلكتروني، من بينهم ثلاثة وعشرون ألف طالب أجنبي.

٤ نوفمبر ٢٠٢٠

## الشبكات الاجتماعية والفتاوى الشاذة

قال الدكتور مجدى عاشور، المستشار العلمى لمفتى الجمهورية خلال لقاء لبرنامج «رأى عام» أن هناك سيطرة من الجماعات المتطرفة على الفتاوى، مشيراً إلى أنهم يستخدمون الفتوى لمصالحهم الشخصية، وهذا ما أدى إلى ظهور الفتاوى الشاذة.

وأوضح أن مؤشر الفتوى أظهر زيادة الفتوى الشاذة التى ساعد من انتشارها مواقع التواصل الاجتماعى، مؤكداً أن الفتاوى العلمى الرصينة لا تصدر إلا من خلال أهل العلم.

## حجب إنستغرام بشرط وجود بديل محلي مناسب

قال الدكتور السيد أبو الحسن فيروز آبادى، أمين المجلس الأعلى للفضاء الافتراضى: على الرغم من وجود الكثير من النقاش حول موضوع إنستغرام، إلا أننا إذا لم نحصل على بديل مناسب له، فسوف نواجه مشاكل فى حال تم حجب. يحتاج الناس إلى التواصل والشبكات الاجتماعية ولا يمكننا

إغلاق شبكة اجتماعية دون إيجاد بديل مناسب لها. يفكر البعض في المشاكل الأخلاقية لإنستغرام فقط ولكنني أرى المزيد من المشاكل. يضع إنستغرام المستخدمين في فقاعة معلوماتية ويثير النرجسية عندهم ويفرض عليهم إرادة المنصة. ومع ذلك يعيش الكثير من الناس في هذه المساحة ولا يمكننا منعها بسهولة.

١٠ يناير ٢٠٢١

### توجهات البرلمان الحادي عشر في مواجهة الفضاء الافتراضي

كتب رئيس مجلس الشورى الإسلامي في تغريدة له: توجهات البرلمان الحادي عشر في مواجهة الفضاء الافتراضي هو التأكيد على اعتباره فرصاً وليس تهديداً. لنكتشف الفرص دون تسييس.

٢٥ أغسطس ٢٠٢٠

### الدكتور القس أندريه زكي، رئيس الطائفة الإنجيلية: للشبكات الاجتماعية تأثير كبير على الشباب المصريين

قال الدكتور القس أندريه زكي، رئيس الطائفة الإنجيلية بمصر أن وسائل الإعلام يقع على عاتقها دور كبير في تنمية الوعي لدى الشباب بالدين ومقدساته، وخصوصاً وسائل التواصل الاجتماعي الحديثة، موضحاً أن مع بدايات القرن الحادي والعشرين بدأ يظهر الدور المحوري الذي تستطيع وسائل التواصل الاجتماعي أن تلعبه من خلال مجالات عديدة، مضيفاً: «نحن في حاجة ماسة لفهم التفاعل بين الدين ووسائل التواصل الاجتماعي

أو كما يسميها البعض الإعلام الجديد أو الميديا الجديد، فالظاهرة جديدة لكنها تتطور بسرعة كبيرة»، لافتاً إلى أن مواقع التواصل الاجتماعي أصبحت لها قوة وقدرة غير محدودة على التأثير فى ثقافة الأفراد، خصوصاً الشباب وسلوكياتهم، واستطاعت خلق جيل جديد قادر على القراءة والتحليل.

جاء ذلك خلال اللقاء الثانى، اليوم الإثنين، ضمن مبادرة «نتعايش باحترام متبادل»، بمقر وكالة أنباء الشرق الأوسط، بمبادرة من وزارة الأوقاف، بحضور كل من الدكتور محمد مختار جمعة، وزير الأوقاف، والدكتور أشرف صبحى، وزير الشباب، والدكتور شوقى علام، مفتى الديار المصرية، والأنبا أرميا، الأسقف العام ورئيس المركز الثقافى القبطى الأرثوذكسى، والدكتورة فيبى فوزى، وكيل مجلس الشيوخ، والدكتور عبد الهادى القصبى، رئيس الطرق الصوفية، والدكتور ابراهيم نجم، المستشار الإعلامى للمفتى، والدكتور سامح فوزى، كبير الباحثين بمكتبة الإسكندرية، وسميرة لوقا، رئيس أول قطاع الحوار بالهيئة الإنجيلية.

٢٤ نوفمبر ٢٠٢٠

## عقد المؤتمر الوطنى الأول بعنوان الذكاء الاصطناعى والعلوم الإسلامية

أقيم المؤتمر الوطنى الأول بعنوان «الذكاء الاصطناعى والعلوم الإسلامية» فى ٢٥ أكتوبر لعام ٢٠٢٠، بهدف التآزر وشرح الأهداف والقدرات. كانت محاور هذا المؤتمر هي:

- دراسة فقهية وتحليلية
- التنظير والنمذجة
- تحليل الفرص والتحديات

- تصميم الخوارزمية والأنطولوجيا
- التفكير المنطقي والنمذجة
- البرامج التطبيقية والتفاعلية الذكية
- بناء الشكل وتصميم الأدوات الأساسية والمتوسطة

لقد أزيح الستار في هذا المؤتمر عن نظام ذكي يسمى النجف. سيكون نظام النجف الذكي ذا كفاءة عالية في تحديد القضايا الفقهية المستجدة والحديث في المجتمع. وهذا النظام لديه خادم قوي يمكنه استخراج التاريخ الكامل للفقه والحديث والتفسير. من خلال هذا النظام الذكي يمكن لجميع دور النشر في العالم الإسلامي عرض أعمالهم وكتبهم، وسيتم الحفاظ على حقوق الملكية الفكرية والمادية في هذا النظام.

### عقد مؤتمر الوحدة الإسلامية الرابع والثلاثين حول الإعلام والفضاء الافتراضي والوحدة الإسلامية

في اليوم الأول من المؤتمر الدولي الرابع والثلاثين للوحدة الإسلامية، عقد المؤتمر عبر الإنترنت حول «الإعلام، الفضاء الافتراضي، والوحدة الإسلامية» بحضور حجة الله والمسلمين حميد شهرياري الأمين العام للمجمع العالمي للتقريب بين المذاهب الإسلامية في جامعة طهران. قال شهرياري: نواجه حالياً ثلاث أمواج تسونامي هي تسونامي معلومات والتواصل وسلسلة الكتل (بلوك تشين). تسونامي المعلومات يعني أن العلوم البشرية تتضاعف في وقت قصير.

وأضاف: بمساعدة شبكات التواصل الاجتماعي، أصبح البشري يتواصلون ويراسلون بعضهم بسهولة كبيرة، وبعبارة أخرى فقد ازدادت قوة الجماهير أمام سلطة الحكومات مع توسع الشبكات الاجتماعية، فإنَّ أحد أسباب الصحوَّة والقوَّة الإسلامية في العالم هو الوصول السهل إلى شبكات التواصل والذي أدى إلى تقليل قوة الحكومات. سلسلة الكتل (بلوك تشين) هي تسونامي آخر يتوقع المحللون أن نشهد معه انخفاضاً في عدد المنظمات الحكومية وتقليلاً في دورها، وهذا بنفسه يمثل تهديداً.

٢٩ أكتوبر ٢٠٢٠

## إسدال الستار عن سوبر التطبيق الديني للطفل المسلم بعنوان دُرْدانه أي المدلل

في هذا التطبيق تم اختيار وجمع أكثر من عشرين ألف كرتون، صوتيات تعليمية ومسلية، كتب متنوعة وألعاب أونلاين وغير أونلاين مع التركيز على الثقافة الإسلامية والإيرانية.

منتج هذا التطبيق الذي يعمل بنظام أندرويد، هو أول شركة إيرانية ناشئة تسعى إلى تلبية احتياجات الطفل المسلم ووالديه بما في ذلك التعليم والتسلية والمنتجات والخدمات.... في بيئة محمية من الغزو الثقافي ومع التركيز على الرؤية الإسلامية الإيرانية. من الجدير الإشارة إلى أن متجر منتجات الطفل لهذه الشركة سيفتح في غضون شهرين.

١٢ نوفمبر ٢٠٢٠

## بدء العمل بقانون جديد يشدد الرقابة على مواقع التواصل في تركيا

حسب تقرير يورو نيوز تشدد تركيا، الرقابة على مواقع التواصل الاجتماعي مع دخول قانون جديد حيز التنفيذ، ما يهدد موقعي «تويتر» و«فيسبوك» في هذا البلد إذا لم يمثلوا لطلبات سحب محتويات تراها السلطات موضع جدل. ويفرض القانون الجديد على شبكات التواصل الاجتماعي التي تسجل مليون عملية دخول إليها يومياً، مثل «تويتر» و«فيسبوك»، أن يكون لها ممثل في تركيا والامتنال لأوامر المحاكم التركية إذا ما طلبت سحب مضمون معين خلال ٤٨ ساعة.

١ أكتوبر ٢٠٢٠

## المؤتمر السادس لجامعة عفت السعودية في موضوع الأخلاق والاقتصاد الإسلامي الرقمي

عقد مؤتمر المالية الإسلامية السنوي في جامعة «عفت» السعودية بالشراكة مع المعهد الإسلامي للبحوث والتدريب (IRTI) والمركز الدولي للتعليم في التمويل الإسلامي (INCEIF) في ١٧ من ديسمبر ٢٠٢٠ بمدينة جدة في المملكة العربية السعودية.

دفعت جائحة كورونا وازدهار سوق العمل الافتراضي، العلماء إلى إيلاء المزيد من الاهتمام بالقواعد والقوانين الإسلامية في الأجواء الافتراضية والرقمية. وبناء على هذا فقد تطرق المؤتمر إلى البحث عن الطاقات المالية الإسلامية مع التركيز على فيروس كورونا.

مع انتشار هذا الفيروس وفشل النماذج الغربية، توصل المفكرون المسلمون إلى أنّ الأدوات والموارد المالية الإسلامية مثل التبرعات المخلصة والوقف، يمكن أن تكون بدائل جيدة للنماذج الفاشلة للاقتصاد العالمي. يعقد هذا المؤتمر في المحاور الآتية:

- التكنولوجيا المالية Fintech ورؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠.
- نماذج الاقتصاد العالمي بعد تفشي مرض كوفيد-١٩.
- رؤية الاقتصاد الإسلامي بعد فيروس كورونا.
- فيروس كورونا وأثره على الركود الاقتصادي.
- الأخلاق والقوانين المالية الإسلامية الرقمية.
- معايير صناعة التمويل الإسلامي.
- الاستثمار الشامل والوقف.

## إقامة ورشة عملية حول حكمة الألعاب الرقمية

أقيمت الورشة التاسعة لمكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي بالتعاون مع حوزة الإمام الكاظم عليه السلام العلمية وحول موضوع «حكمة الألعاب الرقمية» من قبل حجة الإسلام والمسلمين الدكتور السيد محمد محسن ميرمرشدي خبير ومصمم ألعاب الكمبيوتر.

تطرق حجة الإسلام والمسلمين ميرمرشدي في بداية الورشة إلى طبيعة وأهمية هذا الموضوع ثم قام بتعريف ألعاب الكمبيوتر وألعاب الفيديو وتاريخها وخصائصها وعناصرها.

ثم قام بشرح تحديات استخدام ألعاب الكمبيوتر من خلال الإشارة إلى الإحصائيات الخاصة باستخدام ألعاب الكمبيوتر في إيران والعالم.

ومن خلال شرحه لتهديدات ألعاب الكمبيوتر قال ميرمرشدي: الترويج للشك والنسبية المعرفية والتفرد في المعرفة الحسية والتوجهات المادية في العالم وأسباب العالم والقراءات الخاطئة عن الله والروح والجن والملك ونفي القضاء والقدر والترويج لعقيدة التثليث المسيحية وانفعالية الله ونفي الربوبية الإلهية والوصف المادي للروح ونفي المعاد والتناسخ والإنسانية والحربة المطلقة وأصالة قدرة الأخلاق النسبية والعنف والجنس والإكراه الاجتماعي والأناركية الاجتماعية والطبقية والنزعة الاستهلاكية وإسلاموفوبيا وتعريف الغرب بأنه الحق الأعلى وإقرار وتوسيع نظام الهيمنة وترسيخ الصهيونية، هي من جملة المسائل التي تكثر في هذه الألعاب وهناك حاجة ملحة لاقتحام هذا المجال ودراسته من وجهة النظر الدينية».

خلال هذه الورشة، تم عرض بعض الألعاب وألعاب الفيديو ودراصة أجهزة الألعاب واستخداماتها المتنوعة.

## غوجل تخطط لمد كابل للإنترنت عبر إسرائيل والسعودية التفافاً على مصر

أفاد تقرير لصحيفة «وول ستريت جورنال» الأمريكية بأن شركة «غوجل» تستعد لمد شبكة كابلات جديدة للإنترنت، تربط بين إسرائيل والسعودية لأول مرة، دون المرور بمصر.

وأشارت مصادر مطلعة للصحيفة إلى أن «غوجل» تخطط لمشروع ضخّم للشبكات التي ستربط أوروبا بالهند، بهدف زيادة القدرات التمريرية للشبكات القائمة وتطوير مراكز البيانات للشركة.



ويشير التقرير إلى أن «غوغل» ترى في خط الكابلات الجديد بديلاً للخطوط العابرة لمصر التي تفرض رسوما مرتفعة على شركات الاتصالات، وكذلك نظراً لوجود المخاطر المحتملة للأعطال الفنية في البحر الأحمر بسبب حركة الملاحة البحرية المزدحمة في المنطقة.

ومن المرجح أن يضم المشروع مد الخطوط عبر البحرين السعودية والهند مع ربطها بسلطنة عمان أيضاً، ومد الخطوط البرية عبر أراضي إسرائيل والأردن مع الاعتماد على البنية التحتية القائمة كما سيكون هناك خط للكابلات عبر البحر المتوسط.

٦ ديسمبر ٢٠٢٠

## الإعلان عن تطبيق «اعتمرنا»

اختتمت وزارة الحج والعمرة، مشاركتها في معرض جيتكس للتقنية ٢٠٢٠، الذي أقيم خلال الفترة من ٦-١٠ ديسمبر الحالي بمركز التجارة العالمي في دبي. واستعرضت الوزارة مشاركتها في إبراز الحلول التقنية والمنصات الرقمية التي تقدّمها وزارة الحج والعمرة؛ بهدف تجويد الخدمات المقدمة لضيوف الرحمن. ومن المنصات التقنية الحديثة التي تقدّمها وزارة الحج والعمرة تطبيق «اعتمرنا» الذي يقدم خدمات إرشادية لضيوف الرحمن.

## حجب الموقع الإسباني لطلاب الحوزة العلمية من قبل وزارة العدل الأمريكية

بالتزامن مع الانتخابات الأمريكية، قامت وزارة العدل الأمريكية بتصفية وحجب عشرين موقعاً على شبكة الإنترنت لها تأثير كبير على أذهان الشعب الأمريكي. وعلى رأس هذه القائمة موقع أبابيل، مما يدل على أهمية مثل هذه الأعمال وعمق تأثيرها.

منذ ثلاث سنوات وبمساعدة طلاب الحوزة العلمية بدأ هذا الموقع نشاطه الإخباري والتحليلي حول قضايا فلسطين وإسرائيل والولايات المتحدة ونظام الهيمنة باللغة الإسبانية، لأصحاب اللغة الإسبانية في القارة الأمريكية. جدير بالذكر أنه في وثيقة نشرها الموقع الإلكتروني لوزارة العدل الأمريكية تم تعريف هذا الموقع كموقع إخباري باللغة الإسبانية ينشط في نشر الثقافة والتأريخ والتقاليد والأخبار والقضية الفلسطينية ويشتمل على محتوى معاد للكيان الصهيوني وأمريكا ويستقطب اهتمام ودعم الشعوب في أمريكا الجنوبية للتضامن مع الشعب الفلسطيني.

١٠ نوفمبر ٢٠٢٢

## عقد بحث الخارج حول فقه منصات التواصل الاجتماعي وتطبيقات المراسلة

بدأ بحث خارج الفقه حول العلاقات الاجتماعية من منظور فقه «منصات التواصل الاجتماعي وتطبيقات المراسلة» من قبل سماحة آية الله علي رضا أعرافي، مدير الحوزات العلمية في البلاد وذلك بالتزامن مع

بداية العام الدراسي للحوزة العلمية. وعقدت إلى الآن ثلاث عشرة جلسة منها. يتم في هذه المادة دراسة العلاقات الاجتماعية مع أمثلتها العملية في الشبكات الاجتماعية وتطبيقات المراسلة.

١٠ نوفمبر ٢٠٢٠

## عقد بحث الخارج حول فقه استثمارات الشركات الناشئة والعملات المشفرة

بدأ بحث الخارج في فقه «استثمارات الشركات الناشئة وعملة بيتكوين وحقوق السحب الخاص (sdr)» من قبل سماحة آية الله السيد محمد رضا المدرسي عضو مجلس صيانة الدستور وأحد أعضاء جامعة مدرسين الحوزة العلمية بمدينة قم المقدسة. وعقدت إلى الآن خمس جلسات منها.

الموضوعات التي يتم تناولها في هذه المادة هي كالتالي:

- دراسة فقهية لـ «اتفاقية SAFE البسيطة للأسهم المستقبلية»
- دراسة فقهية لـ «اتفاقية الديون القابلة للتحويل (Convertible)»
- طبيعة وأحكام بيتكوين والعملات المشفرة
- طبيعة وأحكام «حقوق السحب الخاصة sdr»

١٠ نوفمبر ٢٠٢٠

## الذكاء الاصطناعي هو مساعد فعال لإصدار الفتاوى الفقهية

أفاد بهروز ميناوي مستشار مدير الحوزات العلمية في مجال الذكاء الاصطناعي أنّ الذكاء الاصطناعي سيحدث تغييرا حديثا وكبيراً في مجال العلوم الإنسانية والدراسات الفقهية والمعرفية والعقائدية، وسيقدم توجيهات

لمراجع التقليد العظام والباحثين الحوزويين في سلوك طريق الاستنباط وإصدار الفتوى. وفي النهاية يعتمد إصدار الفتوى في المسائل على رأي الفقيه، فلن تتمكن هذه الأنظمة الذكية أن تحل محل الفقيه في العملية العقلية التي يجريها والقرار الذي يتخذه.

وفيما يتعلق بتحديات وتداعيات استخدام أنظمة التعليم الافتراضي والذكاء الاصطناعي صرح ميناوي: سيتم إطلاق بحث الخارج في فقه «الذكاء الاصطناعي» حتى يخضع هذا الموضوع للبحث والتقييم من منظور الفقه والأخلاق والعقيدة.

٩ أكتوبر ٢٠٢٠

## باكستان تطالب غوغل ويكيبيديا بإزالة محتوى مسيء للإسلام

طالبت السلطات الباكستانية كلا من شركة غوغل ومنصة ويكيبيديا بإزالة محتوى اعتبرته «مسيئاً للمقدسات» نُشر في موقعيهما. وقالت هيئة الاتصالات الباكستانية - في بيان - إنها تلقت شكاوى بشأن «نتائج بحث مضللة» عن الإسلام، وتحميل نسخة محرفة من القرآن الكريم على متجر غوغل للتطبيقات. وأشارت الهيئة أيضا إلى أنها تلقت شكاوى بخصوص نشر رسوم كاريكاتيرية مسيئة للنبي محمد صلى الله عليه وآله وسلم، وكذلك نشر معلومات مضللة وخاطئة عن الإسلام في مقالات على موقع موسوعة ويكيبيديا متعددة اللغات. وأكدت الهيئة - في بيانها - أنه بعد اتصالات مكثفة حول المسألة، تم إخطار ويكيبيديا لإزالة المحتوى المسيء للمقدسات لتجنب اتخاذ أي إجراء قانوني.

٢٥ ديسمبر ٢٠٢٠

## حكم إنشاء موقع خدمى ووضع المراجع والكتب عليه والربح منه

إسلام ويب هو موقع إسلامى دعوى تم تدشينه منذ عام ١٩٩٨م من قبل وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية القطرية. لقد جاء فى الموقع:

عمري ٢٤ عاما، قمت بعمل موقع خدمى للدراسة، وأدوات تسهل الدراسة لأحد الأقسام. وقمت بإنشاء صفحة مخصصة للكتب العلمية بأحد الأقسام.

وكان الهدف فى الأساس الإفادة، ولكن قمت بعدها بوضع إعلانات على الموقع للمساعدة فى تكاليف تشغيله. الموقع الآن يدخل لى المال كل شهر، وكنت آكل منه.

هل يجوز الأكل منه، بينما يأتى ٩٨٪ من الربح، من الصفحات التى يتم نشر الكتب والمراجع عليها، والتى لا أملكها ولا أبيعها، لقد وضعتها مجانا؛ لأن سعرها يتعدى الآلاف، وهناك العديد غير مقدر؟ أريد رأي الدين تحديدا فى الأكل من هذا المال، علما بأنى لا أبيع هذه الكتب، لكن المساحات الإعلانية على الموقع ككل.

### الإجابة

الحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله وعلى آله وصحبه، أما بعد: فالكتب التى لها حقوق تأليف أو نشر، لا يجوز التعدي على حقوق أصحابها، ولا شك أن نشرها مجانا بدون إذنهم داخل فى الاعتداء على حقوقهم، وإهدار لحقهم المالى، وتضمن لهم ما فوته عليهم، وما ألحقته بهم من ضرر بسبب نشرك لتلك الكتب بموقعك. ومقدار قيمة ذلك، يقدرها أصحاب الخبرة والاختصاص فى هذا المجال.

وما ذكرته من ارتفاع سعر تلك الكتب، وكون بعض الناس لا يملك ثمنها، لا يبيح لك نشرها إن كان أصحابها لا يأذنون في ذلك. فاتق الله تعالى، وكف عنه. وأما لو كان أصحاب تلك الكتب يأذنون في نشرها، فلا حرج عليك فيما تفعل، ولك الأجر في تسهيل الوصول إليها. هذا فيما يتعلق بالنقطة الأولى وهي نشر الكتب بالموقع، وفيها ذلك التفصيل السابق.

وأما النقطة الثانية وهي ما تكسبه من الإعلانات التي تعرض بموقعك: فالحكم فيها ينبنى على نوع تلك الإعلانات: فإن كانت مباحة، فما تكسبه منها مباح. وأما لو كانت محرمة كإعلانات القمار والربا، والإعلانات التي تتضمن الفحش من عري ونحوه، فلا يجوز عرضها، ولا التكسب منها. وإن كان في بعض الإعلانات شيء محرم، فيكون في الكسب منها حرمة بقدر ذلك.

١٧ نوفمبر ٢٠٢٠

## الذكاء الاصطناعي ليس فيه مضاهاة لخلق الله

أكد الشيخ خالد الجندي، عضو المجلس الأعلى للشئون الإسلامية، أن الروبوت والذكاء الاصطناعي والإنسان الآلي والمانيكاف وماكيت التشريح ليس فيه مضاهاة لخلق الله سبحانه وتعالى، منوهاً بأنه حال تصميم شجرة من الصلصال أو رسم زهرة أو عود قمح أو ذرة لا يعتبر مضاهاة لخلق الله.

وتابع، أن المضاهاة تحتاج لفعل ونية أن يكون الإنسان لديه قدرة مثل الله، وحال خلى القلب من هذه النية تكون الرسومات والأعمال الخزفية والتمثالية ليست فيها تحريم.

٦ فبراير ٢٠٢١

## وجه المغرب في الذكاء الاصطناعي

بعد سنوات من الكد والاجتهاد، ظفرت الباحثة المغربية، الأستاذة في مجال تعلم الآلة (أحد فروع الذكاء الاصطناعي) وتحليل البيانات الضخمة، هاجر المصنف، بالجائزة الأولى في فئة «الذكاء الاصطناعي الشامل المندمج»، ضمن جوائز «ويمن تيك» التي تكافئ النساء اللواتي يحققن إنجازات دولية في مجال التكنولوجيا المتقدمة.

وقد استطاعت هاجر المصنف من الحصول على براءة اختراع خاص بتحليل ومعالجة البيانات، التي يحتوي عليها الهاتف النقال، وتقول: «هذا الاختراع يمنح للهاتف القدرة على التعرف على مشاعرنا والتفاعل معنا من خلال توصلنا برسائل شخصية، بناء على وضعنا النفسي».

٤ ديسمبر ٢٠٢٠

## تطبيق مصري ذكي لمواجهة التحرش

في محاولة لمكافحة التحرش الجنسي في مصر، أطلق شابان تطبيقا للهواتف الذكية أطلقا عليه اسم «ماتخافيش»، توازيا مع المحاولات الحكومية والمجتمعية للقضاء على هذه الظاهرة المقلقة.

ويعتبر التطبيق مشروعاً شبابياً بحثاً، إذ أسسه المهندسان أحمد ربحان وسلمى مدحت، حديثا التخرج في كلية الهندسة بالجامعة الألمانية في القاهرة. وتقول سلمى إن تشجيع ضحايا التحرش في مصر مؤخرًا على رواية تجاربهم عبر منصات التواصل الاجتماعي، كان السبب الرئيسي وراء فكرة التطبيق، إذ حاولت مع زميلها الاستفادة بما تعلماه في الكلية لمحاربة التحرش.

## ولي العهد السعودي يفتتح أول مدينة تدار بالذكاء الاصطناعي في المنطقة

أعلن ولي العهد السعودي ورئيس مجلس إدارة شركة نيوم، إطلاق مشروع مدينة «ذا لاين» في نيوم، مشيراً إلى أنها ستكون نموذجاً ثورياً لما يمكن أن تكون عليه المجتمعات الحضرية مستقبلاً، ومخطط يكفل إيجاد التوازن للعيش مع الطبيعة.

وستضم مدينة «ذا لاين» مجتمعات مترابطة ومعززة بالذكاء الاصطناعي على امتداد ١٧٠ كم، ضمن بيئة بلاضوضاء أو تلوث، وخالية من المركبات والازدحام. وستدار مجتمعات «ذا لاين» بالاعتماد الكامل على تقنيات الذكاء الاصطناعي لتسهيل عملية التواصل مع الإنسان بطريقة تمكنها من التوقع والتفاعل بقدرات غير مسبقة، مما يوفر وقت السكان والشركات، وستكون المجتمعات مترابطة افتراضياً فيما بينها؛ حيث سيتم تسخير نحو ٩٠٪ من البيانات لتعزيز قدرات البنية التحتية في حين يتم تسخير ١٠٪ من البيانات في المدن الذكية الحالية.

١٠ يناير ٢٠٢١

## التجسس من أقلية الأيغور المسلمة بالذكاء الاصطناعي

بعد أيام على فضيحة «منبه الإيغور» لشركة هواوي، قامت شركة «علي بابا» لأعمال الحوسبة السحابية بتعليم عملائها كيفية مساعدة الحكومة الصينية في تعقب واضطهاد أعضاء الأقلية ذات الأغلبية المسلمة، بحسب منظمة الأبحاث «IPVM».



وبحسب الموقع الرسمي لـ IPVM، تقدم شركة «علي بابا» الإيغور خدمة سحابية لعملائها، ما يسمح بتنبيه المشتركين لديها عند اكتشاف أحد أعضاء الأقلية المسلمة، إذ لديها موقع للبيع والشراء عبر الإنترنت، وموقع آخر للخدمات السحابية يتضمن مزايا وخدمات تقنية عدة. وتقوم الشركة بتصوير مستخدمي موقعها، لتقوم بالتأكد من عرقهم، فإذا كانوا من الإيغور، تقوم بإرسال تنبيهات واشعارات إلى مشتركين لديها، قد تكون الحكومة الصينية واحدة منهم. ونشرت منظمة الأبحاث فيديو يبين كيفية عمل هذه الخدمة السحابية، وما ينتج عنها من نقل بيانات ومعلومات خاصة بالأقلية المسلمة، المضطهدة من قبل السلطات الصينية. وكانت شركة «علي بابا» قد اعترفت بتتبع الإيغور عبر عرض الخدمة عبر موقعها بشكل علني، إلا أنه بعد الاستفسار حول ما تقوم به من دعم للحكومة الصينية من قبل «IPVM»، سارعت إلى حذف إشارات الإيغور واكتشاف الأقليات عبر موقعها الإلكتروني.

١٧ ديسمبر ٢٠٢٠

### تم تنزيله ١٠ ملايين مرة، لتطبيق متتبع للمستخدمين

ذكر موقع فايس مذربرد (Vice's Motherboard) أن تطبيقاً شهيراً آخر لصلاة المسلمين تم اتهامه ببيع بيانات مواقع المستخدمين لشركات التكنولوجيا التي لها علاقات مع الجيش الأميركي. وأفاد موقع التكنولوجيا أمس الاثنين بأن تطبيق «الصلاة أولاً» (Salaat First) كان يبيع بيانات مواقع المستخدمين إلى شركة بريدكيو (Predicio).

وهي شركة فرنسية كانت في السابق جزءاً من سلسلة إمداد بيانات معقدة تضم متاعدا حكومياً أميركياً يعمل مع مكتب التحقيقات الفدرالي، والجمارك وحماية الحدود.

وقال إن المصدر «قلق» من أن مثل هذه المعلومات الحساسة قد تتعقب المسلمين وهم يمارسون حياتهم اليومية، ويمكن أن يسيء استخدامها أولئك الذين يشترون البيانات ويستخدمونها.

ولم يستجب مطور التطبيق هشام بوشابة لطلبات موقع ميدل إيست آي (Middle East Eye) - الذي نشر الخبر - للتعليق، لكنه أخبر مذرورد أن جمع البيانات يبدأ فقط إذا تم تنزيل التطبيق في المملكة المتحدة أو ألمانيا أو فرنسا أو إيطاليا.

١٢ كانون الثاني ٢٠٢١

## طهران، ندوة قدرات الفضاء الافتراضي في ممارسة العمل القرآني

نظمت منظمة النشاطات القرآنية للأكاديميين الإيرانيين التابعة إلى منظمة الجهاد الجامعي في إيران، الثلاثاء ٨ ديسمبر / كانون الأول ٢٠٢٠ ندوة «كشف قدرات الفضاء الافتراضي في ممارسة العمل القرآني».

هدفت الندوة إلى نشر وتنمية وتطوير النشاطات الثقافية القرآنية وأيضاً هدفت إلى تطوير مستوى استخدام الشبكات الاجتماعية والفضاء الافتراضي لنشر الثقافة القرآنية.

شارك في الندوة عدة من الأكاديمي والباحث الديني الإيراني «الشيخ زائري» والمدرس الأكاديمي «مصطفى إنتظاري هروي».

ومن أهم مواضيع الندوة هي «الكشف عن أحدث الفعاليات القرآنية المؤثرة والفاعلة في نشر الثقافة القرآنية»، و«التعرف على قدرات الفضاء السيبراني (مواقع إلكترونية، شبكات اجتماعية، منتديات، قناة تلغرام، إنستغرام)، حيث شرح المحاضرون السبل والأدوات.

### الروبوت صوفيا ومدينة نيوم

منحت المملكة، الجنسية السعودية للروبوت «صوفيا» (Sophia) كبادرة رمزية لمشروع مدينة نيوم الذكية؛ ليكون له دور محوري في إدارة مدينة المستقبل؛ إذ تساعد تطبيقات الذكاء الاصطناعي على تحسين جودة الحياة، وترشيد استخدام الموارد، وتقليل استهلاك الطاقة والمياه، وتوفير الموارد الطبيعية، والحفاظ على البيئة، وتحسين الأمن، واستباق كثير من الأحداث والمخاطر، وتحديد التهديدات المحتملة، واتخاذ الإجراءات الوقائية دون تدخل بشري.

١٣ ديسمبر ٢٠٢٠

### خطر نشر المنكرات بقصد التحذير منها عبر مواقع التواصل

كتب عصام عبد ربه محمد مشاحيت في مقالته التي نشرت في موقع مجموعة مواقع مداد: ما لا ريب فيه أن العالم اليوم يمر بتغيرات تقنية تزداد تطوراً يوماً بعد يوم، فقد برزت شبكة المعلومات العالمية (الإنترنت) كأقوى وسيلة اتصال في الوقت الحاضر، فعن طريق هذه الشبكة تحولت

المجتمعات إلى مجتمعات معلوماتية، وأصبح العالم من خلالها قرية صغيرة يسهل الربط بين أفرادها.

وهناك من ظن أن من طرق إنكار المنكر نشر المقاطع التي تُصوِّر فيها بعض المنكرات أو بعض الحوادث التي تخل بالأمن بشكل عارض، ويظن أنه بهذا العمل قد أحسن، وهو في الحقيقة قد أساء!

وقد أمر الشارع من وقع في معصية أن يستر على نفسه، ولا يخبر بها أحداً؛ لقول رسول الله صلى الله عليه وسلم: «... أَيُّهَا النَّاسُ قَدْ آنَ لَكُمْ أَنْ تَنْتَهُوا عَنْ حُدُودِ اللَّهِ، مَنْ أَصَابَ مِنْ هَذِهِ الْقَادُورَاتِ شَيْئاً فَلْيَسْتَرْ بِسِتْرِ اللَّهِ، فَإِنَّهُ مَنْ يُبْدِي لَنَا صَفْحَتَهُ نُقِمَ عَلَيْهِ كِتَابُ اللَّهِ».

فنشر المنكرات عبر مواقع التواصل الاجتماعي بقصد التحذير منها مخالف لمقاصد الشريعة التي من أعظمها: تحقيق مصالح العباد، ودفع كل مفسدة تضرُّ بهم.

٢٥ يناير ٢٠٢١

## تلقي الفتاوى والأحكام الشرعية من برامج ومواقع التواصل الاجتماعية

كتب سعيد آل يعن الله، في ورقة بحثية حول تلقي الفتاوى والأحكام الشرعية من برامج ومواقع التواصل الاجتماعي: فقد أنعم الله جل وعلا علينا في هذا الزمان بنعم لا تُعد ولا تُحصى، ومنها أن هداًنا لتحصيل العلوم المفيدة في مختلف المجالات، والتي ساهمت في تطوير نظم الحياة و سهلت على الإنسان الكثير من مشاقها، حتى استطاع الإنسان بفضل الله جل وعلا أن يجعل العالم الكبير المترامي الأطراف؛ كالقرية الصغيرة التي لو

نادى شخص في طرفها أجابه صاحبه من طرفها المقابل دون مشقة أو عناء، حيث سهلت التكنولوجيا الحديثة عملية التواصل وتبادل المعلومات بين الناس عبر الكثير من الوسائل والطرق؛ والتي كانت ولا زالت في تطور مستمر حتى أصبح الإنسان يتجاوز آلاف الكيلومترات بجواله عن طريق مواقع التواصل الإجتماعي والبرامج التابعة لها دون أن يغادر مكانه.

تابع عضو هيئة التدريس في كلية التقنية في إحدى الجامعات السعودية في مقالته إن نفع وضرر هذه البرامج والمواقع وغيرها من وسائل التكنولوجيا الحديثة مرتبط باستخدام الإنسان لها، فإن استخدمها فيما ينفع فلها أجرها وإن استخدمها فيما يضر فعليه وزرها والله المستعان.

ثم جاء في المقالة: الواجب على المسلم إذا جهل شيئاً من أمر دينه أو استشكل عليه شيء فيه؛ أن يسأل أهل العلم والاختصاص الذين عُرِفوا بعلمهم ودينهم وورعهم؛ فإن الله جل وعلا أمر من لا يعلم بالرجوع إليهم في جميع الحوادث، قال تعالى: (فَاسْأَلُوا أَهْلَ الذِّكْرِ إِنْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ). ولكن من الاستخدامات الخاطئة التي يقع فيها الكثير من المسلمين دون الشعور بخطأ هذا الاستخدام هو تبادل الفتاوى والمعلومات الدينية والأحكام الشرعية؛ دون التحقق من صحتها والتأكد من موثوقيتها وسلامة مصدرها وخلوها من الدسائس والخرافات والبدع التي قد تؤثر سلباً على عقيدة المسلم أو على الأحكام المتعلقة بعبادته دون أن يعلم.

## تخزين المعلومات في الضوء

محمود جعفر، عالم مصري، يعمل ضمن فريق بحثي كبير في ألمانيا على إنجاز سيشكل نقلة نوعية في عالم التكنولوجيا باستخدام الضوء، وبالفعل تم قطع شوط كبير لتحقيق هذا الإنجاز. والنقلة النوعية المرتقبة هي تخزين المعلومات في ذاكرة حاسبك الآلي وأهاتفك المحمول بصورة ضوئية لا إلكترونية، وسيحقق ذلك سرعة لا متناهية تماثل سرعة الضوء في تحميل المعلومات على أجهزتك الذكية. ويضيف جعفر في حديثه إلى موقع «سكاي نيوز عربية» إن «ما فعلته أشبه بإشارة مرور داخل شريحة الميكروسكوب تقوم بتعديل الضوء وتطويره للاستخدامات المعلوماتية المختلفة».

٣٠ يناير ٢٠٢١

## «العاصمة الإدارية الجديدة».. نقطة انطلاق تقنيات الـ (5G) بمصر

خلال استقبال الرئيس عبد الفتاح السيسي، نك ريد، الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لمجموعة «فودافون» العالمية، قال «ريد»، إن شركته سوف تستشرف فرص إجراء تجربة تشغيلية لشبكات الجيل الخامس (5G)، بالعاصمة الإدارية الجديدة.

تسعى القيادة السياسية والحكومة المصرية، ممثلة في وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، إلى المضي قدماً في الانتهاء من تنفيذ برنامج (التحول الرقمي)، وهو أحد أهم المشروعات القومية التي تتبناها الدولة المصرية، ووفق تلك الاستراتيجية جاء مشروع إنشاء مدينة المعرفة بالعاصمة الإدارية

الجديدة، بالتزامن مع اعتزام الدولة على إطلاق خدمات الجيل الخامس، لتكون العاصمة الإدارية نقطة انطلاق لشبكات الجيل الخامس في مصر. ويعد تأمين شبكات الجيل الخامس، وتقنيات المستقبل من خلال "الشبكة النظيفة"، تأكيداً للدفاع عن السيادة الرقمية المصرية، كنهج شامل لحماية المعلومات الحساسة من التدخلات العدوانية من قبل بعض الجهات الأجنبية الخبيثة، مسألة أمن قومي. ومن أبرز تطبيقات تقنية شبكات الجيل الخامس، تسريع معالجة البيانات، ودعم ونموسوق الأجهزة المنزلية المتصلة بالإنترنت فيما يعرف بـ«المنازل الذكية».

٢٠ ديسمبر ٢٠٢٠

## انطلاق تحدي مصر لإنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي

انطلق رسمياً تحدي مصر لإنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي للسنة الخامسة على التوالي، والذي ينظمه مجمع الإبداع ببرج العرب بالشراكة مع أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ووزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات. قال الدكتور حسام عثمان، نائب الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات، إن تكنولوجيا إنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي جزء من الثورة الصناعية الرابعة، مشيراً إلى أن التحدي يحتوي على محركات الإبداع المتكاملة بداية من طلاب المدارس وطلاب الجامعات إلى مرحله الشركات الناشئة.

ويعد تحدي مصر لإنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي هو برنامج قومي على مستوى الدولة يستهدف طلاب الجامعات والشركات الناشئة ومشاريع

طلاب مسار المتفوقين (ستيم) الذين لديهم أفكار ومشروعات مبتكرة في مجال تكنولوجيا إنترنت الأشياء (IoT) وتطبيقات الذكاء الاصطناعي (AI) والمجالات ذات الصلة.

## تستخدم التنظيمات الإرهابية شبكة الإنترنت.. دراسة علمية بإعلام الأزهر

أكدت دراسة (سيميائية الصورة والكلمة في خطاب التنظيمات الإرهابية عبر الفيديو في شبكة الإنترنت دراسة تحليلية مقارنة) العلمية للباحث حسن عيد بحيري المدرس المساعد بقسم الإذاعة بإعلام الأزهر، أن شبكة الإنترنت أتاحت للتنظيمات الإرهابية منصات تستطيع من خلالها الوصول إلى الرأي العام العالمي والمحلي؛ واستطاعت من خلالها تشكيل الاتجاهات المؤيدة لها، وحياسة اهتمام الملايين من المشاهدين. وتوصلت الدراسة إلى عدة نتائج أهمها: أثبتت الدراسة أن التنظيمات الإرهابية على اختلاف أيديولوجياتها تتبنى خطابا متقاربا إلى حد كبير؛ إذ إنهم يبررون العنف من منطلقات دينية وقومية وعنصرية، معتقدين أنهم في خضم أزمة وجودية تهدد بقاءهم واستمرارهم، وتصور الآخر على أنه يسعى لاستبدالهم واحتلال أرضهم والنيل من ثقافتهم ومعتقداتهم، ويعتمدون العنف السبيل الوحيد لمنع ذلك، ويهدفون من عملياتهم إلى جذب الأنظار نحو قضيتهم، وأن تشتعل الفتنة وتندلع الحروب بين الثقافات، وقد أعانهم على ذلك ما وفرته شبكة الإنترنت من سهولة وسرعة في الوصول إلى الملايين من المستخدمين دون جهد أو مراقبة أو تكلفة.



## المعرض الافتراضى السنوى لتعليم الخليج

لقد بدأ المعرض الافتراضى السنوى لتعليم الخليج فاعلياته فى دورته الثانية عشر والذى عقد فى الفترة من ٢٦ وحتى ٢٧ يناير ٢٠٢١ والذى يشهد مشاركة جامعة العلمين الدولية فى دورته الحالية تحت رعاية الأستاذ الدكتور عصام الكردى رئيس الجامعة.

وشاركت جامعة العلمين الدولية فى هذا المعرض بهدف عرض البرامج الأكاديمية المختلفة التى تقدمها لطلابها والإمكانيات والخدمات التى توفرها لهم.

ويعد هذا المعرض مثالاً للتحويل الرقمى حيث يمكن المشاركة من خلال الهاتف الذكى أو الحاسب المحمول مما يعمل على تسهيل التواصل والمشاركة.

شارك فى المعرض أكثر من ١٠٠ جامعة وكلية ومعهد من أكثر من ٢٥ دولة من دول الشرق الأوسط وأفريقيا وهو ما يتيح الفرصة للتواصل المباشر للطلاب وأولياء الأمور مع ممثلى كبرى الشركات وذلك بهدف إنشاء منصة تفاعلية لتعزيز المؤسسات لاستقطاب الطلاب لمختلف البرامج.

## العملات الرقمية .. وجهة استثمارية بدأت تأخذ طريقها فى الخليج

فى ظل الأرقام القياسية التى تحققها عبر الإنترنت، بدأت العملة المشفرة تأخذ طريقها فى دول الخليج بتبني رسمي من الحكومات. وبدأت بنوك مركزية عالمية تستخدم العملة الرقمية بشكل متزايد فى جميع أنحاء العالم للمساعدة فى تحسين أنظمة الدفع.

الخبير الاقتصادي الدكتور نصر عبد الكريم، أكد أن العملات الرقمية المشفرة لا تفيد المستثمرين في دول الخليج؛ لأنها ليست وحدة حسابية قابلة للتداول.

ولم تعطِ بعض البنوك المركزية، كما يؤكد عبد الكريم، تراخيص لعمل المنصات الإلكترونية لتداول العملات الرقمية؛ لكونها غير مضمونة، ودرجة المخاطرة بها عالية جداً.

### خطر تزايد أجهزة إنترنت الأشياء

يوفر تطوير شبكة 5G وإطلاقها في دول مجلس التعاون الخليجي، عدداً من الخدمات والاستخدامات الجديدة للعملاء والشركات والمجتمع بشكل عام. لكن في الوقت نفسه، فإن البنية التحتية والنظام الإيكولوجي للشبكة سيخلقان فرصاً كبيرة لتهديدات خبيثة، والتي تسعى إلى تعطيل الاقتصاد والصحة العامة والسلامة.

إن شبكة 5G ستؤثر بشكل كبير على عدد من القطاعات، وستمكن مجموعة من القطاعات مثل الرعاية الصحية والخدمات اللوجيستية من اعتماد نماذج تشغيل جديدة، واكتساب رؤى جديدة وزيادة الكفاءة. ورغم ذلك، فإن تزايد اتصال أجهزة إنترنت الأشياء ذات المهام الحساسة سيتيح فرصاً لإلحاق الضرر نتيجة الجهات الفعالة في التهديدات. فأجهزة إنترنت الأشياء المتصلة بشبكة 5G ستولد كميات هائلة من البيانات التي يمكن سرقتها وإتلافها أو التلاعب بها.

## إنشاء مجلس للأمن السيبراني في الإمارات

أعلنت دولة الإمارات العربية المتحدة عن إنشاء مجلس للأمن السيبراني، يهدف إلى إعداد سياسات وتشريعات لتعزيز الأمن السيبراني في البلاد. وجاء الإعلان خلال ترؤس الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس دولة الإمارات، ورئيس مجلس الوزراء وحاكم دبي، اجتماعاً لمجلس الوزراء بقصر الوطن في العاصمة الإماراتية أبوظبي. وكتب الشيخ محمد بن راشد في تغريدة على حسابه في تويتر: «اعتمدنا في جلسة مجلس الوزراء إنشاء مجلس للأمن السيبراني في الدولة، يختص بإعداد سياسات وتشريعات لتعزيز الأمن السيبراني ورفع جاهزية كافة القطاعات للاستجابة. أمن الوطن اليوم في الفضاء الرقمي لا يقل عن أهمية أمنه في الفضاء الجغرافي».

٢٩ نوفمبر ٢٠٢٠

## منصة مغربية

أسس مهندسون مغاربة منصة إلكترونية مجانية تساعد على تقويم مستوى التلاميذ في مادة الرياضيات، بشراكة مع باحثين أميركيين، وتعد هذه المنصة الوحيدة المبنية على الذكاء الاصطناعي على المستوى العربي. وتهدف هذه المبادرة - حسب مؤسسيها - إلى تسهيل تحصيل المكتسبات في مادة الرياضيات بالنسبة لجميع التلاميذ، وبالتالي الإسهام بطريقة فعالة وملموسة في تحسين موقع المغرب في هذا المجال.

أما الهدف فهو توفير هذه المنصة المدعمة بآخر مستجدات التكنولوجيا للمعلمين والعاملين في الدعم المدرسي لاستعمالها في تحسين تجربة التعلم عند التلاميذ.

٢٦ ديسمبر ٢٠٢٠

## فنزويلا تدفع للشركات الإيرانية والتركية بالبيتكوين

مع استمرار ارتفاع أسعار العملات الرقمية، يبدو أن إدارة نيكولاس مادورو الحاكمة في فنزويلا كانت تبحث عن الأمل - وبدأت بالفعل في الدفع للشركات في تركيا وإيران بعملة البيتكوين (BTC)، مستفيدة من ما خزنته الدولة من البيتكوين والإيثريوم (ETH)، مع استمرار ارتفاع أسعار العملات الرقمية. وفقاً لتقرير صادر عن المنشور الأسباني RunRun.es، ذكرت «مصادر في البنك المركزي الفنزويلي» لم تسمها أن «المدفوعات إلى الشركات من الدول الحليفة مثل إيران وتركيا قد تمت باستخدام البيتكوين». وجدت الدولة، التي طورت عملتها الرقمية الخاصة بها، البيترو - المدعومة من احتياطات النفط المحظورة - نفسها في أزمة مالية متفاقمة بسبب مزيج من العقوبات الأمريكية ووباء فيروس كورونا الذي أثر على الاقتصاد الفنزويلي.

لكن يبدو أن مادورو قد فرض عقوبات على مجموعة من قنوات الأعمال الرقمية في محاولة لتجاوز العقوبات - وإذا كان من المفترض تصديق البنك المركزي، فلا يوجد الآن نقص في مشتري البيتكوين الفنزويلي في المجتمع الدولي.

٧ ديسمبر ٢٠٢٠

## جزائري يبهر الأميركيين في الذكاء الاصطناعي

قبل أن تسدل سنة ٢٠٢٠ ستارها بأيام قليلا، حملت مفاجأة سارة للدكتور الجزائري فؤاد بوسطوان، الذي توج بلقب أفضل مدير تنفيذي لأبحاث الذكاء الاصطناعي في الولايات المتحدة، متفوقا بذلك على ٥٠٠ مترشح، عن منظومة نظرفي الذكاء الاصطناعي ابتكرها رفقة فريقه، تعتبر الأسرع والأدق بين المنظومات الموجودة حالياً.

وبعد أن أثبت فؤاد تفوقه أكاديميا قرر التوجه نحو العالم الاقتصادي، فعمل كباحث مختص في الذكاء الاصطناعي في الشركة الأميركية «غرينجر» في شيكاغو، وبعد ٣ سنوات أصبح المدير التنفيذي لمركز البحث في الذكاء الاصطناعي التابع للشركة.

٣٠ يناير ٢٠٢١

## ثغرات أمنية عدة في تطبيق شاريت الشهير

أعلنت شركة (Trend Micro) لأمن تكنولوجيا المعلومات أنها وجدت «العديد من الثغرات الأمنية» في التطبيق الشهير «شاريت».

و«شاريت» أو «انشرها» (SHAREit) هو تطبيق مجاني لنقل الملفات والصور والفيديوهات وغيرها بين أجهزة التي يتوفر بها «واي فاي».

ويقول تقرير الشركة إن ثغرات «شاريت» يمكن «إساءة استخدامها لتسريب بيانات المستخدم الحساسة وتنفيذ تعليمات برمجية عشوائية من خلال التصاريح التي يطلبها التطبيق».

ويطلب «شاريت» من المستخدم الوصول إلى مساحة تخزين هاتفه بالكامل وجميع الوسائط والكاميرا والميكروفون والموقع. وأضافت «الشركة ربما يجب على المستخدمين إلغاء تثبيت التطبيق في أسرع وقت ممكن».

١٧ فبراير ٢٠٢١

## التعليم الرقمي مع الذكاء الاصطناعي

في اليوم العالمي للتعليم: الإيسيسكو تدعو إلى اعتماد الاستشراف والاستفادة من الذكاء الاصطناعي في بناء الاستراتيجيات التربوية. بادرت الإيسيسكو من منطلق الاضطلاع بمسؤولياتها على الصعيدين الإسلامي والدولي، إلى إطلاق عدد مهم من المبادرات التربوية لمساعدة الدول الأعضاء على توفير بدائل تعليمية لطلابها طوال فترة الجائحة، وتزويد عدد كبير منها بتجهيزات ومعدات تكنولوجية لتعزيز إنتاج المحتويات التعليمية الرقمية ونشرها.

وتذكر بأن عصر الثورة الصناعية الرابعة يتطلب إعداد العدة اللازمة تربوياً وتنظيماً وتقنياً وتشريعياً لتيسير الانتقال الحتمي من المدرسة التقليدية إلى المدرسة الرقمية وللاستفادة من الفرص الهائلة التي يتيحها الذكاء الاصطناعي لجميع مجالات العمل البشري ومنها المجال التربوي التعليمي.

٢٤ يناير ٢٠٢١

## تقرير احصائي من الإفراط في الألعاب الإلكترونية

الإفراط في ممارسة الألعاب الإلكترونية، والجلوس لفترات طويلة أمام الشاشات أثناء فترة الحجر المنزلي، ضاعف من مخاوف الأسر والعائلات بشأن الأضرار الصحية والنفسية الناتجة عن إدمان مثل هذه الألعاب. كشفت شبكة «CNN» الأميركية، في تقرير سلط الضوء على تزايد الإقبال على هذه الألعاب، التي لا تحتاج ممارستها إلى مغادرة عتبة المنزل. فقد نشرت مجلة «فوربس» الأميركية مؤخراً، تقريراً تحدثت فيه عن أهمية التفكير الواعي في مساعدة الأفراد على تجنب الأضرار التي قد تخلفها التكنولوجيا في عصرنا الحالي.

٢٧ يناير ٢٠٢١

## سرقة المعلومات عبر الواتساب

استُهدف مستخدموا أندرويد عن طريق برنامج ضار يخدعهم لتنزيل تطبيق مزيف يستهدف أيضاً أجهزة الأصدقاء عبر تطبيق واتساب ولا يمكن للبرنامج الخبيث أن يصيب هاتف الفرد إلا إذا تلقى الرسالة بنفسه، ونقر على الرابط الذي يحتوي عليه. ثم يُطلب من المستخدم تفعيل مجموعة متنوعة من الوظائف والأذونات، وتقوم هذه بتنشيط قدرة خفية مما يعني أنه عندما يتلقى الهاتف رسالة «واتساب»، فإنه سيرد على الفور برابط إلى موقع خبيث. والقصد من عملية الاحتيال هذه قصف الأشخاص بالإعلانات التي تدرّ عائدات على المجرمين، أو خداع الأشخاص للتسجيل في خدمة الاشتراك.

ومع أنه يعمل فقط على هواتف معينة، فإن هذا البرنامج الخبيث لديه القدرة على سرقة كلمات المرور المصرفية أو تشفير الهاتف تماماً مما قد يؤدي إلى مزيد من الضرر.

يجدر الذكر أن إيسيت هي شركة أمن تكنولوجيا المعلومات ومقرها في براتيسلافا، سلوفاكيا التي تأسست في عام ١٩٩٢ عن طريق دمج اثنين من الشركات الخاصة. الشركة التي يملكها القطاع الخاص ومكاتب فرعية في سان دييغو (كاليفورنيا)، ويكفورد، أيرلندا، لندن، المملكة المتحدة، بوينس آيرس، الأرجنتين، وبراغ، الجمهورية التشيكية. وهي تقدم عدة مضادات الفيروسات كـ ESET NOD 32 و ESET SMART SECURITY.

٢ فبراير ٢٠٢١

## عقد المؤتمر الدولي الرابع لجامعة قطر مع التركيز على المالية والفضاء الافتراضي

يعقد مركز الاقتصاد والتمويل الإسلامي في كلية الدراسات الإسلامية بجامعة حمد بن خليفة القطرية بالشراكة مع هيئة مركز قطر للمال، مؤتمره الدولي الرابع بعنوان «الاستدامة والثورة الصناعية الرابعة: تداعيات التمويل والاقتصاد الإسلامي في فترة ما بعد كورونا». واحد من أجزاء هذا المؤتمر هو «إنترنت الأشياء والسحابة الإلكترونية وبلوك تشين والعملات المشفرة من منظور الشريعة».

سيُعقد المؤتمر لمدة ثلاثة أيام من ٦ أبريل ٢٠٢١ إلى ٨ أبريل ٢٠٢١، في كلية الدراسات الإسلامية بجامعة حمد بن خليفة بالدوحة، دولة قطر. سيوفر



المؤتمر منصة للحوار بين الأكاديميين والباحثين وقادة الصناعات والأطباء وصناع السياسات، استعداداً لفترة ما بعد كورونا لمناقشة قضايا التمويل الإسلامي في هذه المرحلة.

١٩ نوفمبر ٢٠٢٠

## قرار المجلس الأعلى للفضاء الافتراضي الإيراني لمواجهة الأخبار الزائفة

صادق المجلس الأعلى للفضاء الافتراضي على وثيقة إلزامات الوقاية والمواجهة مع نشر المعلومات والأنباء والمحتوى الزائف في الفضاء الافتراضي.

وتنص الوثيقة على أن النشر أو إعادة النشر الواسع والسريع للمعلومات والأخبار والمحتوى الزائف، يهدف بشكل عام إلى تقويض كرامة الأشخاص والإضرار بالأمن النفسي، والديماغوجية وتشويه سمعة المؤسسات والتقارير الرسمية، وخلق الرعب العام وتقويض الهدوء الاجتماعي والتماسك الوطني والتأثير على نتائج الانتخابات.

ووفقاً للوثيقة تم توزيع العمل على أكثر من ٩ أجهزة مسؤولة، كما يجب على وزارة الخارجية استخدام قدراتها القانونية والدبلوماسية لمواجهة العمليات المنظمة لنشر المعلومات والأخبار والمحتوى الزائف ضد المصالح الوطنية من قبل جهات أجنبية.

١٤ من فبراير ٢٠٢١

## تمت الموافقة على قواعد المحفظة الإلكترونية من قبل المجلس الفقهي للبنك المركزي الإيراني

بحضور الرئيس العام للبنك المركزي الإيراني وأعضاء المجلس الفقهي، تمت مناقشة موضوع المحفظة الإلكترونية من الناحية الدينية والفقهية وتمت المصادقة عليه في النهاية.

ووفقاً للقواعد المذكورة فإن البنوك والمؤسسات المالية غير البنكية يمكن لها إصدار محافظ إلكترونية بمبالغ قليلة ومحافظ إلكترونية بناء على الحسابات وتقديم بعض خدمات الدفع في شبكة دفع الدولة.

## إطلاق لعبة عمليات التدمير ٣ بنظام الأندرويد

تم إطلاق اللعبة الجديدة «عمليات التدمير: نسخة الهاتف» المختصة بالهواتف التي تعمل بنظام الأندرويد. وهي لعبة حرب إيرانية شهيرة والتي تم تصميمها وكشف القناع عنها سابقاً للكمبيوتر وأصبحت الآن جاهزة لإصدارها بنظام الأندرويد.

جاذبية القصة والفيديو والصوت وأسلوب اللعب المختلف وإمكانية اللعب بشكل أونلاين أو أوفلاين، من أهم ميزات هذه اللعبة الإيرانية. تم صنع هذه اللعبة من قبل فريق الطلاب ورجال الدين في شركة «رسانه كستر بنيسي». يروى في هذه اللعبة بعض العمليات الحربية بين إيران والعراق، والحرب ٣٣ يوما بين حزب الله في لبنان والكيان الصهيوني المحتل.

## إنشاء قاعات المحاكمة الإلكترونية في المراجع القضائية الإيرانية

مساعد المدعي العام: حتى الآن تم إنشاء ١٤٠٠ قاعة محاكمة إلكترونية في مختلف فروع القضاء في جميع أنحاء البلاد، وعقدت ٣٢ ألف جلسة محاكمة إلكترونية خلال الأشهر الأربعة الماضية.

وقد أتاح إنشاء قاعات المحاكم الإلكترونية للقاضي إجراء التحقيقات اللازمة من خلال التواصل عن بعد مع السجناء وتسجيل أقوالهم ودفاعاتهم بعد أخذ التوقيع الإلكتروني منهم والنظر في ملفاتهم، من دون إرسالهم من السجن إلى المراجع القضائية.

## نمو ملحوظ في مشاهدة الفيديو بين المراهقين الإيرانيين

وفقا لتقرير أصدره «كافه بازار» مؤخرا، زادت مشاهدة الفيديو بنسبة ٥٠٪ منذ تفشي كورونا، أظهرت دراسة المستخدمين أن الرجال والنساء يشاهدون مقاطع الفيديو الخاصة بـ «كافه بازار» على قدم المساواة. لكن غالبية جماهير الفيديو في «كافه بازار» تقع في الفئة العمرية من ١٠ إلى ٢٥ عاما.

# اخبار المكتب

٥٩

## بداية المهرجان الأول لحل مسائل الفضاء الافتراضي الأساسية

بدأ «مهرجان الدين والفضاء الافتراضي الثالث» بعنوان «حل مسائل الفضاء الافتراضي الأساسية (١)»

أقام مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية بالتعاون مع دائرة نخب مركز الحوزة العلمية للخدمات، ومديرية الحوزات العلمية للسيدات، ومؤسسة الإمام الخميني رحمته الله للتعليم والبحث، وجامعة باقر العلوم عليه السلام «مهرجان الدين والفضاء الافتراضي الثالث» بعنوان «حل مسائل الفضاء الافتراضي الأساسية».

على الراغبين في المشاركة في هذا المهرجان تقديم أعمالهم وفق أحد المحاور التالية:

١. دراسة العلاقة بين نظام ولاية الفقيه والتقنيات المناهضة للحكومة، بلوكتشين أنموذجاً
٢. دراسة فقهية لحق المجهولية وحدوده في الإسلام وعلاقته بهوية الأفراد، والكيانات والأنشطة في الفضاء الافتراضي
٣. دراسة فلسفية. فقهية للملكية في الفضاء الافتراضي
٤. دراسة فلسفية. فقهية للمالية في الفضاء الافتراضي
٥. دراسة اجتماعية فقهية لمبدأ وأساليب إنشاء الشبكات الاجتماعية أو المشاركة فيها لافتاً إلى تزامن الفرص والتهديدات في ثلاث حالات: هيمنة العدو، وهيمنة الحكم الإسلامي والتوازن
٦. دراسة القيم الأساسية للاقتصاد الإسلامي في الفضاء الافتراضي
٧. دراسة فلسفية فقهية للفنون الرقمية

٨. دراسة حدود صنع السياسات، وجعل اللوائح، والتشريعات والتجريم في الحوكمة على الفضاء الافتراضي من منظور فقهي
  ٩. دراسة حدود الرقابة على الفضاء الافتراضي الفقهية وأساليبها ملاحظاً طبقات مجموعات المستخدمين في الفضاء الافتراضي
  ١٠. إمكانية تعريف وحدود الخصوصية في الفضاء الافتراضي من منظور الفقه
  ١١. المبادئ والقواعد الفقهية التي تحكم تفاعل النظام الإسلامي مع الحكومات، والشركات والشعوب الآخرين في الفضاء الافتراضي
  ١٢. دراسة فقهية للتزاحم بين مسألة الأمن والعولمة في عصر الفضاء الافتراضي
  ١٣. دراسة الحدود الفلسفية الأخلاقية الفقهية للذكاء الاصطناعي في الإسلام
  ١٤. مقارنة التوجهات الفقهية (الفقه الفردي، والفقه الحكومي، وفقه النظام وغيرها) في مواجهة المستجدات والظواهر الحديثة، العملة الافتراضية أنموذجاً
  ١٥. مقارنة نقدية بين وجهات النظر السلبية والإيجابية في التوجهات، والحركات والتصرفات في مواجهة الفضاء الافتراضي من منظور فلسفة الفقه
- الفرصة لتقديم الأعمال**

تاريخ انتهاء الفرصة لتقديم الملخص: نهاية اربيهشت ١٤٠٠ المصادف

٢١ مايو ٢٠٢١

تاريخ انتهاء الفرصة لتقديم المقالات: نهاية خرداد ١٤٠٠ الموافق ٢٢

اغسطس ٢٠٢١

**صيغة الأعمال:**

ليتم كتابة العمل في ملف Word بامتداد docs أو في ملف LibreOffice

بامتداد odt

ليتم كتابة المراجع في أسفل الصفحة

يجب أن يحتوي العمل على ملخص، ومقدمة، وخاتمة ومصادر  
شروط الأعمال:

لا يوجد حد للحجم

لديه ابتكار على المستوى الرئيسي (نظرية جديدة ذات تطبيقات واسعة،  
واقترح نظام تنفيذي جديد بقدرة بقدرة تشغيلية، واقترح هياكل افتراضية  
جديدة ذات قدرة تشغيلية وما شابه ذلك)

الانتباه إلى مستقبل الفضاء الافتراضي والنظر في تقدم هذه التقنية  
وصراع السلطات وتنافسها فيها

الانتباه إلى النظريات المتنافسة المحتملة أو الموجودة مع نهج نقدي  
تقديم الاقتراحات على مستوى صنع السياسات أو التشريع في النتائج  
سيتم مشاركة الباحثين المتفوقين في المشاريع البحثية لمكتب  
الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية، كما يتم نشر الآثار المقبولة في  
المهرجان

## زيارة مدير الحوزات العلمية للسيدات لمكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية

التقى حجة الإسلام والمسلمين عبد الكريم بهجت بور مدير الحوزات  
العلمية للسيدات، بمدير مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية  
التابع لمعهد بحوث الفضاء الافتراضي.

قال حجة الإسلام والمسلمين عبد الكريم بهجت بور، في معرض التعبير  
عن ارتياحه لأنشطة مكتب الدراسات: يجب علينا كسر هيمنة الأعداء والشذوذ  
الاجتماعي، وإذا تحقق ذلك وانكسرت سلطة الفضاء الافتراضي فسنجد قوة

الردع ويمكننا تحقيق القوة وبلوغ القدرة والسيطرة وعندما نصبح أقوى سيكون لأمرنا بالمعروف ونهينا عن المنكر تأثير وعندها يمكن إدارة هذا الفضاء.

هذا وواصل مدير الحوزات العملية للسيدات مؤكداً أن الحوزات العلمية للسيدات من بين الفئات المتقدمة في موضوع تكنولوجيا المعلومات، وقال: إن استخدام الفضاء الافتراضي هو أفضل الفرص للتعبير الاجتماعي لهن، ويعد هذا الفضاء مكاناً مناسباً لمواجهة تحدي دور النساء في المنزل مع العمل الاجتماعي في المجتمع. وهكذا يستطعن أن يجمعن بين هاتين المهمتين.

## اتجاهات التعامل مع الفضاء الافتراضي

التقى حجة الإسلام والمسلمين رضا حاج حسيني مدير مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية، مع سماحة أية الله السيد محمد مهدي ميرباقرى ممثل مقاطعة البرز في مجلس خبراء القيادة ورئيس أكاديمية العلوم الإسلامية في مكتبه، للتعريف بأنشطة مكتب الدراسات. ولخص عضو مجلس خبراء القيادة، مواجهة الحوزة مع قضايا الفضاء الافتراضي في ثلاثة مستويات:

- القضايا البسيطة والجارية للفضاء الافتراضي في ظل الحضارة الغربية التي يواجهها عامة الناس.
- المواجهة مع أنظمة معقدة لا يمكن تقييم أجزائها بمعزل عن الكل، وتؤدي سلطتها إلى غياب القضايا الإسلامية تحت ظل الاقتصاد والسياسة والثقافة.
- تعتمد الأجهزة الحاكمة على المستوى العالمي، من خلال مراقبتها طبقات الحياة البشرية إلى القيادة وتغيير المعايير والأفكار الأساسية والعلمية والتطبيقية وثقافة العامة ونمط حياتها. كما أنها صممت تقنيات لتدمير أهدافهم وإدخالها في أسلوب حياة الناس.



• وتابع سماحته بتوضيح الاتجاهات الثلاثة في مواجهة هذه الأجهزة الحاكمة: الاتجاه الأول: قبول الحضارة الغربية. والاتجاه الثاني: أسلمة هذه الحضارات التي يمكن أن تتم على مستوى القضايا الصغيرة، وغاية المواجهة في هذا الاتجاه هي معرفة عدم المخالفة القطعية للإسلام. ووصف سماحته الاتجاه الثالث بالتقابل الحضاري قائلاً: هو التقابل الذي يحصل على مستوى وحجم النظام الولائي. في هذا النوع من الاتجاهات يتم تناول متطلبات وطبقات الحياة البشرية في مختلف مجالات الحاكمية والحضارة وفي إطار التعاليم الوحيانية. نقوم في هذا الاتجاه من خلال الخروج من الحالة الدفاعية وخلق الحدث، وإلغاء تأثير الحاكمية الغربية.

### زيارة رئيس المركز الوطني للفضاء الافتراضي لمكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي

التقى الدكتور أبو الحسن فيروز أبادي، أمين المجلس الأعلى ورئيس المركز الوطني للفضاء الافتراضي، بأعضاء مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية بمعهد بحوث الفضاء الافتراضي واطلع عن كثر على آخر الأنشطة والإنجازات.

واعتبر أن مراقبة وتشخيص المسار العام والبحث المستقبلي للفضاء السيبراني من أهداف إنشاء مكتب قم وقال: يجب أن نكون مقياس حرارة للفضاء السيبراني في هذا المجال ونبتكر الخصائص والاستراتيجيات للتعامل معه. الفضاء الافتراضي هو استمرار للفضاء الحقيقي وله طبيعة اجتماعية. وطالب أمين المجلس الأعلى للفضاء الافتراضي بدراسة مختلف القضايا العامة والمتنوعة لهذا الفضاء من قبل المكتب وقال: قضايا مثل الملكية في الفضاء الافتراضي وتعريف الخصوصية وحرية الإنسان وحدودها

ومسألة الحوكمة وحدودها وكيفية تدخل الناس في الحياة الاجتماعية في الفضاء الافتراضي، تعتبر من القضايا الأساسية التي تحتاج إلى الدراسة والمعالجة.

## البحوث الإسلامية للفضاء الافتراضي في إيران، ليس لها انعكاس عالمي

قال حجة الإسلام والمسلمين محمود رفيغان خلال لقاء الدكتور فيروز آبادي مع خبراء مكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي، نيابة عن القسم الدولي: في مجال إنتاج ونشر البحوث والدراسات الإسلامية باللغتين الإنجليزية والعربية، فإننا نعاني من ضعف. إن أبحاث المفكرين الإيرانيين مقارنة ببحوث الدول الأخرى أكثر عدداً ورسالةً وذلك بسبب دينامية فقه مدرسة أهل البيت عليه السلام. ولكن للأسف لم تنعكس هذه البحوث لافي المصادر العلمية ولا في وسائل الإعلام الدولية بشكل ملحوظ. كما أنه على الرغم من التصريحات المهمة واللافتة من قبل مراجع التقليد العظام حول الفضاء الافتراضي والذكاء الاصطناعي إلا أنه لم تتم ترجمة وجهات نظرهم ونشرها بلغات أخرى كالإنجليزية والعربية.

## مهرجان تصميم الأسئلة الفقهية للفضاء الافتراضي

اختتمت المهرجان الأول لتصميم الأسئلة الفقهية للفضاء الافتراضي، فعالياته بإعلان أسماء الفائزين.

تم تلقي حوالي ثلاثة آلاف سؤال في المهرجان وتم ترشيح أكثر من ألف سؤال بعد الغزلة الأولى والثانية. وقد تم إرسالها إلى لجنة التحكيم بعد

ترتيبها وتصنيفها في موضوعات ومحاور المهرجان وتم تكريم أحد عشر فائزاً بالمرتبة الأولى.

١٢ سبتمبر ٢٠٢٠

## الندوة العلمية بعنوان الذكاء الاصطناعي: التحديات والفرص للحياة الدينية

أقيمت الندوة العلمية بعنوان الذكاء الاصطناعي: التحديات والفرص للحياة الدينية من قبل الدكتور حجة الإسلام أنبيائي في ١٧ من سبتمبر ٢٠٢٠. هذا وذكر الدكتور وجهات نظر مختلفة حول تحديات الذكاء الاصطناعي للحياة الدينية قائلاً: بعض الناس في مواجهتهم للذكاء الاصطناعي يعتبرونه إلهاً، واعتبر بعض آخر تطور الذكاء الاصطناعي مساوياً لنهاية الدين البشري لأنهم اعتقدوا خطأ أن الدين يختفي مع تقدم العلوم. وهناك فئة تعتقد أن تطور الذكاء الاصطناعي يمنع من الإيمان ببعض المعتقدات الدينية ويجب وضع العلم كمصدر جديد للمعرفة إلى جانب مصادر المعرفة الأخرى.

يرى مفكرون آخرون، خطر الذكاء الاصطناعي في بعض السلوكيات الدينية مثل التفكير والعبادة والتركيز والتواصل والأسرة والأنشطة الاجتماعية. ويرى فريق آخر أن الذكاء الاصطناعي يمثل عقبة أمام الضرورات الدينية ويزيد من اتساع الفجوة الطبقيّة ويدمر الخصوصية والثقافات، ويؤدي إلى إنتاج أسلحة مدمرة للغاية كما يؤدي إلى هندسة اجتماعية وحروب معرفية.

١٧ سبتمبر ٢٠٢٠

## إصدار كتاب «استقراء حالة دراسات المرأة والفضاء الافتراضي»

قام مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية التابع لمعهد بحوث الفضاء الافتراضي بإصدار كتاب «استقراء حالة دراسات المرأة والفضاء الافتراضي» للمؤلفة فاطمة كريمي دردشتي.

تعتقد مؤلفة الكتاب أن للفضاء الافتراضي تأثير كبير على حياة الإنسان في عالم اليوم، ويتزايد تأثيره يوماً بعد يوم مع تطور العلوم وتكنولوجيا المعلومات. ويمكننا تحويل التهديدات إلى الفرص من خلال المعرفة الكاملة والدقيقة بهذا الفضاء. تعتبر المرأة جزءاً مهماً من المجتمع الذي يستهدفه الفضاء الافتراضي ولهذا السبب فإنّ الدراسة والبحث في قضاياها تحظى بأهمية خاصة نظراً إلى الدور الذي تؤديه في الأسرة والمجتمع.

## إصدار كتاب «نبذة عن المقالات المقدمة في مؤتمر العملات الافتراضية في الميزان»

قام مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية التابع لمعهد بحوث الفضاء الافتراضي بإصدار كتاب «نبذة عن المقالات المقدمة في مؤتمر العملات الافتراضية في الميزان» للمؤلفين سعيد مهديان ومحمود ربيعان. العملات المشفرة هي ظاهرة ناشئة يمكن أن تؤثر على جوانب مختلفة من حياة الإنسان، ولها بالتأكيد أبعاد شرعية وقانونية وحقوقية. لذلك فإنّها تصلح أن تقع موضوعاً للحكم الشرعي.

في يوم ١٦ و١٧ من أبريل/نيسان عام ٢٠١٩، عقد مؤتمر دولي بعنوان «العملات الافتراضية في الميزان» تحت إدارة كلية الشريعة والدراسات

الإسلاميّة بجامعة الشارقة في الإمارات العربيّة المتحدة. وقام المشاركون بدراسة الجوانب الفقهيّة لهذه لعملات الناشئة في أعمالهم. وقد تم نشر أهم ٣٧ مقالة في هذا المؤتمر، في كتاب يبلغ ٩٨٠ صفحة باسم «وقائع مؤتمر العملات الافتراضية في الميزان».

تم في هذا الكتاب دراسة ٣٧ مقالة مختارة في المؤتمر وتقديم تقرير موجز عن كل منها. وضع المؤلفون الكتاب في فصلين، تناولوا في الفصل الأول لمحة إحصائية حول مقالات المؤتمر، وفي الفصل الثاني قدموا تقريراً مختصراً لكل مقالة. وقد تمّ تأليف الكتاب باللغة العربيّة.

## إقامة المهرجان الثاني للدين والفضاء الافتراضي بعنوان الحياة المؤمنة في الفضاء الافتراضي

تم تنظيم المهرجان الثاني للدين والفضاء الافتراضي من قبل مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية التابع لمعهد أبحاث الفضاء الافتراضي.

أقيم المهرجان بعنوان «الآيات والروايات المرتبطة بالفضاء الافتراضي» في المحاور التالية:

«الحياة المؤمنة في الشبكات الاجتماعية»، «الحياة المؤمنة وألعاب الكمبيوتر»، «الهوية المؤمنة في الفضاء الافتراضي»، «العمل التجاري الإيماني في الفضاء الافتراضي»، «التعليم والتعلم الإيمانيان في الفضاء الافتراضي»، «الاستهلاك الإيماني في الفضاء الافتراضي»، «الرقابة المؤمنة على الفضاء الافتراضي»، «إنترنت الأشياء في خدمة الحياة المؤمنة»، «الحياة المؤمنة والذكاء الاصطناعي»، «التكنولوجيا المؤمنة».

تم إرسال نحو ١٦٢٠ عملاً بما في ذلك الآيات والروايات إلى أمانة المهرجان والتي تم بناء عليها تقديم حوالي ٥ ألف توصية في مختلف المجالات الافتراضية.

١٠ دسامبر ٢٠٢٠

## إقامة ورشة عمل حول بلوك تشين والعملات المشفرة: الفرص والتحديات الدينية

تم عقد الورشة السادسة لمكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية في موضوع «بلوك تشين والعملات المشفرة: الفرص والتحديات الدينية» في قاعة اجتماعات المكتب، بتقديم حجة الإسلام علي رضا صدوق عضو الجمعية الإيرانية لبلوك تشين.

اعتبر خبير مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية التابع لمعهد أبحاث الفضاء الافتراضي، استخدام بلوك تشين أوسع من العملات المشفرة وأفاد أن هذه التكنولوجيا التي أشار إليها البعض على أنها ثورة في التكنولوجيا لا تختص بالعملات المشفرة وإنما التمهيد للعملات المشفرة هو واحد من مجالات استخدامه. يشبه بلوك تشين نظام التشغيل الذي يوفر تثبيت عدد من البرمجيات على الحاسوب. يمكن استخدام هذه التكنولوجيا في نطاق واسع من المجالات المالية وغير المالية. يعد بلوك تشين في البورصات وشركات التأمين والمصارف والطب وإنترنت الأشياء ومكاتب كتابة العدل، هي بعض من مجالات استخدام هذه التكنولوجيا.

٥ نوفمبر ٢٠٢٠

## زيارة رئيس مركز التعبئة لأساتذة ونخب الحوزة العلمية بقم المقدسة، لمكتب الدراسات الإسلامية والاتصالات الحوزوية

تفقد حجة الإسلام والمسلمين محمد حسن نبوي، رئيس مركز التعبئة لأساتذة ونخب الحوزة العلمية بقم المقدسة، خلال زيارته لمكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية، الأعمال البحثية للمكتب والتقى بمدير المكتب حجة الإسلام رضا حاج حسيني.

وقال مدير مكتب الدراسات الإسلامية في معهد أبحاث الفضاء الافتراضي، أثناء حديثه عن المواجهات الثلاث للهيمنة الغربية على الفضاء الافتراضي: هناك ثلاث مواجهات فعالة فيما يتعلق بالفضاء الافتراضي، إما أن نفرض الرقابة على المواد المستوردة وإما أن نقوم بمحاكاتها وصياغة نماذج مماثلة لها وتقديمها في قالب إسلامي إيراني، مثل تطبيق إيتا ومنصة آبارات. والمواجهة الثالثة الفعالة في الفضاء الافتراضي هي مواجهة مبدئية ومبتكرة والتي يتم على أساسها وضع سياسات مبنية على الفقه والمبادئ الإسلامية. يؤدي هذا النوع من المواجهة إلى القوة والكرامة في الفضاء الافتراضي.

عبر حجة الإسلام والمسلمين نبوي عن ارتياحه لأنشطة مكتب الدراسات الإسلامية وقال: لدينا نوعان من النشاطات في الفضاء الافتراضي. أحيانا نستخدم الفضاء الافتراضي لنشر المحتوى الديني فنحمد الله على أن القوات الثورية والمتدينة أحرزت تقدما كبيرا في هذا المجال. ولكن المسألة الأكثر أهمية التي يتم إهمالها عادةً هي دراسة الفضاء الافتراضي نفسه والتي لم تحظ إلا بإنجازات قليلة جدا. وأن نرى فئة من الطلاب والنخب الثوريين اقتحموا هذا المجال فإنه أمر مبارك ويجب تقويتها ودعمها.

## لقاء مدير مكتب الدراسات الإسلامية مع سماحة آية الله مدرس اليزدي

وبحسب قسم العلاقات العامة لمكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية التابع لمعهد أبحاث الفضاء الافتراضي، فقد التقى مدير المكتب حجة الإسلام رضا حاج حسيني مع سماحة آية الله السيد محمد مدرسي اليزدي أستاذ أبحاث الخارج ومن فقهاء مجلس صيانة الدستور في مكتبه. وقال حجة الإسلام حاج حسيني في هذا اللقاء: حسب البحوث التي أجراها المكتب تم استخلاص نحو ٢٠٠ سؤال فقهي في موضوع العملات المشفرة وأيضاً ٢٠٠ سؤال في موضوع الذكاء الاصطناعي، الأمر الذي يتطلب إجابات مقنعة ومعللة من الحوزات العلمية.

وتعقيباً على كلام حجة الإسلام حاج حسيني قال سماحة آية الله مدرسي اليزدي: من الموضوعات التي سيكون لها بالتأكيد في المستقبل مكانة أكبر في الاقتصاد، هي العملات الرقمية والمشفرة والتي يجب على الحوزة العلمية والمجتهدين دراسة موضوعها وحكمها بعناية فائقة. ولهذا السبب بدأنا دروسنا هذا العام الدراسي بالبحث الفقهي عن بيتكوين والعملات المشفرة الأخرى.

١٢ ديسمبر ٢٠٢٠



## إصدار كتاب

### «ظروف جائحة كورونا ودور الأسرة في إدارة الفضاء الافتراضي»

قام مكتب الدراسات الإسلامية والعلاقات الحوزوية التابع لمعهد بحوث الفضاء الافتراضي بإصدار كتاب «ظروف جائحة كورونا ودور الأسرة في إدارة الفضاء الافتراضي» للمؤلفه حجة الله بيات.

لطالما كانت إدارة الفضاء الإلكتروني أحد اهتمامات المسؤولين والأسر، لأنه إذا لم يتم التعرف على التقنيات التواصلية ولم تتم أيضاً إدارتها بشكل صحيح، فسيكون لها العديد من النتائج السلبية على الجميع. ومع أن إدارة هذا الفضاء كانت ولا تزال ضرورية في جميع الأزمنة إلا أنها تضاعفت أضعافاً مضاعفة مع تورط العالم في أزمة فيروس كورونا.

تحدث المقالة أولاً عن ضرورة الارتقاء بالثقافة الإعلامية للمسؤولين والأسر، نظراً إلى اهتمام الناس غير المسبوق بالفضاء الافتراضي - بفعل المتطلبات والحاجات الطارئة - في ظل ظروف جائحة كورونا مثل: الدراسة، تبادل الزيارات، البيع والشراء، الدعاء والعبادات في الأجواء الافتراضية وغيرها من الأمور. ثم تمضي في ذكر خصائص من أبعاد الإعلام مثل التغيير الأساسي في نظام التواصل الاجتماعي، السمات الفريدة لتكنولوجيا التواصل، مخاطر الإدمان على وسائل الإعلام، معايير التنمية، تهديدات وتحديات الفضاء الإلكتروني. كما تلفت الانتباه إلى ضرورة التواصل الصحي ودور الدين والأسرة والمؤسسات الحكومية في الحفاظ عليها. وأخيراً، وفقاً لدور ومكانة الأسر في عملية إنتاج وتوزيع واستهلاك وسائل الإعلام، تصدّت المقالة لمبادئ إدارة الفضاء الإلكتروني أي «التخطيط» و «الاستهداف» و «صنع القرار» و «الرقابة والرصد»، ودرست طرق منع وعلاج تداعياتها السلبية.

## ورشة حول طرق معرفة موضوعات الأحكام الفقهية

أقيمت ورشة عمل حول طرق معرفة موضوعات الأحكام الفقهية مع التركيز على القضايا الفقهية للفضاء الافتراضي. وفي هذه الورشة أوضح الدكتور حجة الإسلام حجة الله بيات عضوية التدريس بجامعة القرآن والحديث، طرق معرفة موضوعات الأحكام الفقهية مع التركيز على القضايا الفقهية للفضاء الافتراضي.

١٢ أكتوبر ٢٠٢٠

- This newsletter is prepared and sent only for the purpose of informing about the news and information received from different news sources, and the office of Islamic Studies on Cyberspace shall not be responsible for any distortion of facts therein.

- The contents of this newsletter are not necessarily the positions of the Office.

- Send your points, suggestions, and news in one of the following ways:

<https://fb.me/Islamic.Studies.on.Cyberspace>

[IslamicCyberspace@gmail.com](mailto:IslamicCyberspace@gmail.com)

## Preface

The Office of the Islamic Studies on Cyberspace affiliated to the Cyberspace Research Institute and was established in Qom in 2018 with the aim of strengthening the policy-making of cyberspace based on Islam and the development of Islamic research on cyberspace.

The main activities of this office are:

- Designing a comprehensive jurisprudential system on issues related to cyberspace
- Collecting jurisprudential research in the field of cyberspace
- Organizing scientific and research meeting
- Launching workshops, conferences and festivals about Islam and cyberspace
- Monitoring the cyberspace and identifying threats and opportunities
- Researching in English and Arabic works and communicating with researchers in the field of Islamic research on cyberspace
- Publishing research works

# Great Religious Scholars and Politicians' Speech

76

## **The possible detriments of virtual education**

Ayatollah Khamenei, the Supreme Leader of the Islamic Revolution, via videoconference with the Minister of Education and other managers in the educational system said:

There is another point about virtual education which is the detriments that virtual education potentially contains. The happy environment that has been created through virtual education is a good thing, but you should take care not to let youth enter a free and unrestricted zone so much so that they will become busy with things that are dangerous to them in terms of morals and beliefs. You should be careful about this and you should predict. Of course, yesterday or the day before yesterday, they delivered a report to me about the measures that the educational system has adopted in this regard, but you should work more in this regard. This cannot be ignored. This is because children's close contact with cyberspace has certain advantages and disadvantages. One of the disadvantages is what I just mentioned. Another disadvantage is that children might become isolated at home. When they become familiar with tablets and other such devices, they become busy with them and they gradually drift away from the family environment. You should pay attention to these points and take care not to let this happen. This was another point.

[1, Sep 2020]

Ayatollah Khamenei, the Supreme Leader of the Islamic Revolution, on the occasion of National Government Week said:

Well, cyberspace is very important. Some gentlemen have certain viewpoints about cyberspace. They say that it has become part of people's main life. I agree with this. In the present time, cyberspace has really turned into an inseparable part of people's lives, let alone for the existence of an electronic government and other such mat-

ters. There is no doubt about this, but what I wish to stress is that cyberspace is being run and managed from the outside and without us controlling it. This is the main discussion. Cyberspace is not like some flowing water which one can use in whatever way one likes. Others are channeling it towards the direction that they like. They are running this virtual space.

Well, when we know that some people are channeling and directing cyberspace while we are the ones in charge and while it affects us, we cannot sit idle in the face of this. We cannot leave our people hanging who are in contact with cyberspace so that they will be controlled by the managers who are behind the scenes in the area of cyberspace. Powerful international elements are extremely active in this regard: They are active in the area of news, analysis of data and various other areas. Thousands of things are being done in cyberspace.

That is why I stress the issue of National Information Network. When we formed the Supreme Council of Cyberspace and the National Center of Cyberspace and when I insisted that it be formed and that the honorable heads of the three branches participate in it and make decisions, it is because of the significance of this matter. This issue cannot be ignored. I can see that the matter has not received due attention. Well, in the present time, the National Information Network has certain constituents and sections, each of which should be implemented in the specified time. However, we see that they are not implemented in the specified time and that they are behind schedule. Another issue is that there are fundamental policies in the area of bandwidth, each of which has been announced many times. Well, these policies should be observed and these are my firm demands on which I place great emphasis.

[23, Aug 2020]

## **Cyberspace and Islamic Manners in Speaking**

On the blessed anniversary of the birth of Hazrat Fatima Zahra (peace be upon her), the Leader of the Islamic Revolution participated in a videoconference with a number of eulogists of the Ahlul Bayt (the Holy Prophet's Household).

He stated, "Unfortunately, today, with the expansion of cyberspace, Islamic manners in speaking is gradually diminishing."

He stressed, "Spread Islamic manners in speaking in the society. My dears! One of the most important things is maintaining Islamic manners in speaking. Unfortunately, today, with the expansion of cyberspace, Islamic manners in speaking is gradually diminishing. Today some try or ignore, and this issue is spreading in the society, especially on some media - both audio and video media - and especially in cyberspace. Abusive language and vituperation and the likes must be eliminated in society. Sayings, conversations and speeches should not be without evidence. There should be no backbiting, there should be no slander. Teach people, teach them, with your speech and practical manner. The Commander of the faithful Imam Ali said: 'I dislike you being abusers, but if you describe their deeds and recount their status that would be a better mode of speaking and a more convincing way of arguing instead of abusing them'"

[Feb 3, 2021]

## **Cyberspace is the Cause of Violence Against Women**

Grand Mufti of Egypt Dr. Shawki Allam said: "Harassment of women and domestic violence and the rise of rumors in Egypt have reached their peak. This emerging phenomenon is the result of improper use of cyberspace and has endangered human values". He considered social networks to be the main cause of divorce in Egyptian families. In



the Sada Elbalad News, referring to the moral standards in the family and society, the Grand Mufti of Egypt said: “Few people in Egypt spread such diseases in the society by improper use of social networks and cyberspace.” He added: “Sexual violence against women is forbidden and is a great sin and a sign of hypocrisy.”

[December 11, 2020]

### **Reaction of the Shiite Religious Authority to the Harms of Virtual Education in the Seminary**

Grand Ayatollah Makarem Shirazi at the beginning of the academic year of Islamic seminaries said: “If it is possible to hold face-to-face classes, even with small numbers, classes should be held in this way. Another important point is that ethical issues in virtual education should not be diminished, and attendance should be observed. Whether in the online teaching or face-to-face classes, teachers should try to read and explain a moral hadith every day or every week.”

[5 September, 2020]

### **Recreating the Role of the Seminaries in Cyberspace**

Ayatollah Alireza Araf, head of Iran’s Islamic Seminaries said: “moving away from significant seminary traditions such as mubāḥaṭa, disruption of teacher-student relations, disruption of tazkiya and moral interactions are among the serious harms of e-learning.”

He stated: ‘I declare this year’s slogan of the Seminary as “Seminaries and cyberspace”; Fields and scholarly association related to cyberspace have been established and works done in the field of artificial intelligence have been in line with the activities related to cyberspace.’

[5 September, 2020]

## **Using the Positive Aspects of Cyberspace**

Grand Ayatollah Noori Hamedani, one of the Shiite religious authorities said:

“Cyberspace is an important issue and you have a big responsibility in this regard. The religion of Islam promotes everything which is in the interest of Islam and humanity. The positive aspects of cyberspace should be used, but we must be careful and avoid misleading issues in it.”

He expressed concern about the enemy's cultural invasion in the field of propaganda and cyberspace, and said, “We see the propaganda in different areas and aspects of life. And it is with heavy competition in the world. It should be noted that this propaganda is effective and influential.”

## **Strategic Slogan for Islamic Seminaries**

Ayatollah Alireza Araf, head of Iran's Islamic Seminaries, on the sidelines of a visit to the Information Technology Center of the Seminary, said, “In the new management charter, taking advantage of cyberspace is a strategic and practical slogan. In the field of artificial intelligence, Islamic seminary programs are advancing and currently its focus is on jurisprudence and ijtihad.”

[December 9, 2020]

## **Virtual Governance of West for Slavery of Societies**

Ayatollah Seyed Mohammad Mehdi Mirbagheri, a member of the Leadership Experts and chairman of the Academy of Islamic Sciences, said: “We are in a new era of modernity and virtual governance. The form of slavery has changed. During this period, Westerners

have developed and expanded a new slavery and intend to enslave all human societies to achieve their desires.”

[7 October, 2020]

### **Former Mufti of Egypt: People Can Lock the Door of Their Homes but They Can't Close Their Facebook Page**

“There has been an investigation about the causes of divorce in Egypt,” said Dr. Ali Jumaa, the former Mufti of Egypt, in a television program about family, he stated: “As a result of this research, it was found that cyberspace has increased divorce and the cause of 40% of divorces is the Internet.” He added: “When we advised some troubled families to stay away from cyberspace for a few days, after three days, they said: “We suffocate without the Internet.””

“People can lock the door of their homes but they can't close their Facebook pages,” Shaykh Ali Jumaa said who spoke about the family on CBS. “This means that the philosophy of family and family formation is not yet known for some. Some people have become addicted to cyberspace. When these people get rid of this kind of addiction, they themselves say they have come back to life.”

[22 November, 2020]

### **The Capacity of Cyberspace for Achieving Justice**

Shaykh Dr. Saied Reza Ameli member of “Supreme Council of Cyberspace” in Iran stated: “Social justice is a very key issue for Islamic society. We must move towards the establishment of Islamic civilization, and for this movement to become successful, we can use the wide-range capability of cyberspace, such as transparency. Efficient use of the country's financial resources and smartening of administrative processes are among the benefits of cyberspace, but

it also has its disadvantage since Internet is basically originated in America. There is a great need for us to invest in cyberspace infrastructure and content. Unfortunately, our perception of cyberspace is simplistic and therefore little budget is allocated for it, while in other countries we see that they don't take cyberspace very lightly instead they deal with it as a serious matter."

[25 September, 2020]

### **Significance of Cyberspace in Islamic Seminary**

Secretary of Iran's Supreme Council of Cyberspace Dr. Abolhassan Firouzabadi, met with Shaykh Dr. Bahjatpour, director of the center of women seminaries.

Dr. Firouzabadi considered the innovative and principled approach with cyberspace necessary and said, "In the current situation, it is necessary to propound the significance of cyberspace as one of the important issues in the Islamic seminary and to design new methods in education, propagation and research topics."

He pointed that traditional methods of propagation are not enough in the current situation and said, "In addition to traditional methods, new methods of active and interactive propagation should be used so that users can actively participate. In order to achieve this, no place other than the Islamic seminary can design and implement it. In the educational system, by compiling courses in the field of cyberspace, jurisprudence, theological experts can be trained in various fields."

[February 13, 2021]

## **Establishing National Information Network**

Shaykh Reza Baranjkar, the head of the Ahl al-Bayt's teachings specialized center, referring to the importance of faithful life in cyberspace, said, "Faithful life in real and virtual space is no different." Slander and backbiting are not allowed in both spaces. Almighty God in Quran said: "O you who believe! If a wicked person brings you any news, examine it carefully" (Quran: 49/6). So we cannot share a topic based on speculation or hearsay. Unfortunately, we have seen many times that people who follow Islamic principles in real life but do not adhere to these principles in cyberspace. Defamation is forbidden in any space, and religion's view of this issue is not relative. Faithful life in cyberspace is exactly the same as living in real space, and we are obliged to observe it.

The head of the Ahl al-Bayt's teachings specialized center pointed out, "Countries that are exposed to the rivalry of other countries and have a foreign enemy should have a national and an independent network. Establishing a national information network is a basic need for today's society, even if we do not face sanctions, cultural and economic warfare, etc., this space is still required."

## **Artificial Intelligence and Deducing the Commands of Sharia**

Shaykh Ahmad Moballeghi, a member of Assembly of Experts in Iran said, "To compile contemporary jurisprudence in addition to the 'contemporary of the subject', we also need 'contemporaneity in method.'" Contemporary human has a specific definition of his needs and relationships, so we should not focus on the ancient human and his limited needs in lieu of contemporary human. If we consider the criterion of ancient human and then deduce the commands of the Sharia for the contemporary human, it will be neither understandable

nor enforceable, nor problem-solving. Therefore, it is necessary to establish new academic majors, provide facilities, identify and utilize different talents in the framework of classical jurisprudence, and use new facilities and tools and even artificial intelligence.”

### **Announcing the Readiness of Academic Elites to Support Higher Level Course of Jurisprudence in Contemporary Jurisprudence**

In a letter to the director of seminaries, 35 university administrators, professors and graduates of top universities announced support and interest in cooperating in fields related to contemporary jurisprudence.

Among the signatories of this letter are thinkers in the fields of cyberspace, social networks, cryptocurrencies, computers, information technology, and artificial intelligence.

The signatories of this letter have expressed their readiness to cooperate in order to transfer the most up-to-date specialized knowledge in the world to the scholars and jurists of seminaries.

[January 13, 2021]

### **Using New Technology and Means of Communication Are Honor for Islamic Seminaries**

Grand Ayatollah Safi Golpaygani, one of the Shiite religious authorities said: “Islamic civilization has always had the greatest medal of honor for better use of modern sciences and knowledge. Because religious scholars emphasize utilizing scientific and technical tools of the time for solving problems and providing superior products for global management.”

He added: “Today our seminaries are still proud for using the latest technology and new means of communication like artificial intelligence to promote correct ideas, guide people, attain healthy lifestyle and achieve the perfection of humanity. Today, we can also use artificial intelligence for presenting religious opinions and views. Thus, nowadays, seminarians’ duty is far greater than ever and their responsibilities are heavier.”

[25 October, 2020]

### **Using Artificial Intelligence for Solving Religious Problems and Supplying Needs of Society**

At the opening ceremony of the First National Conference on Artificial Intelligence and Islamic sciences, Grand Ayatollah Makarem said in a statement: “The unbridled expansion of cyberspace and facilitating users’ access to a variety of information has led to this platform to be used for transferring the viewpoint of global domination system. The cultural and content richness of the teachings of Ahl al-Bayt (Peace be upon them) obliges us to make proper use of these technologies, including artificial intelligence, to confront and combat the threats of cyberspace.”

He further stated: “In order to benefit from artificial intelligence, in addition to focusing on solving religious problems, necessary actions should be made in social areas and also in dealing with the needs of society.”

[25 October, 2020]

## **Artificial Intelligence Is a Tool Which Can Be Used in Islamic Propagation**

Ayatollah Alireza Araf, head of Iran's Islamic Seminaries, said: "Artificial intelligence is one of the future developments in the world and the field of meta-technology and extra-sectoral, and it holds a lot of amazing benefits in the future academic scenarios."

He added: "Artificial intelligence is related to Islamic seminaries from two sides: 1) artificial intelligence as a research topic for Islamic studies; and 2) artificial intelligence as a tool which can be used in education, research and Islamic propagation. It is actually a tool placed in the hands of the jurists and Muslim scholars. This technology can increase the speed of ijtihad, accuracy of work, and it helps a lot in systematizing works and is very effective in establishing the relationship between ideas and concepts."

[25 October, 2020]

## **Artificial Intelligence Is an Advisory Tool for Jurists**

Ayatollah Mehdi Shabzendedar, one of the prominent scholars of Qom and a member of the jurists of the Guardian Council, stressed the need to use artificial intelligence by saying: "There is a point in Usul al-Fiqh according to which one can act on practical principles (al-usul al-'amaliyah) and al-Amarat only after a complete search. Accordingly, any possibility that completes the search for a Mujtahid in the path of ijtihad must be considered."

He added: "If there are new possibilities, without using these facilities, the search for a mujtahid will not be complete and fatwa cannot be issued. Without the use of IT in its general sense, which includes various facilities, one cannot attribute anything to Islam."



Ayatollah Shabzendedar considered the use of artificial intelligence in the process of ijtihad as a necessary thing and said: “If we do not use new tools, we are responsible to God Almighty, because in this case, ijtihads will be less accurate, so the new technology that God has given to human beings must be used.”

[15 November, 2020]

### **Artificial Intelligence Capabilities: a Gateway to the New World**

Ayatollah Mamoud Rajabi, a member of Supreme Council of Islamic seminaries, said: “The great capacities of artificial intelligence open up a new world for researchers. If IT technology would be available for researchers, it can help a lot in terms of comprehensiveness, speed and accuracy. This technology prevents committing lots of mistakes and enables fast and accurate access to numerous data and saves time for researchers so they can devote their time to scientific reflections. In addition, artificial intelligence is very progressive, accelerating and organizing for cultural activities and Islamic propagation.”

[6, February 2021]

# World News

89

## **Corona Opportunities for Al-Azhar University**

Dr. Yousef Amer, Vice President of Al-Azhar University, said: Corona accelerated the universities' use of technology for education and research. He pointed to the opportunities for online education and said: 'Currently, 400,000 students are studying in Al-Azhar through cyberspace. 23,000 of them are foreign students.'

[4 November, 2020]

## **Social Network and Strange Fatwas**

"Social media has led to the spreading of false and bizarre fatwas," said Dr. Majdi Ashour, the scientific adviser to the Grand Mufti of Egypt. "People should receive the correct fatwas from reliable sources." He stressed: "Extremist groups are abusing these fatwas and using it for their personal interests. This causes the spreading of strange fatwas in cyberspace."

## **Filtering Instagram Depends on a Suitable Internal Replacement**

Secretary of Iran's Supreme Council of Cyberspace Dr. Abolhassan Firouzabadi, said: "There are many discussions about the issue of Instagram. But after filtering Instagram without a suitable alternative, we will face some problems. People need connections and social networks; thus we cannot close a social network without finding a suitable alternative. Some people see only the moral problems of Instagram, but I see much more problems. Instagram puts users in information bubble, and increases the self-fascination and imposes the will of the platform on people. However, many people live on this environment and we cannot easily block this platform."

[10 January, 2021]

## **Parliament's Approach Towards Cyberspace**

The speaker of Iran's Parliament wrote in a tweet: "The eleventh parliament's approach about cyberspace is to emphasize on opportunity-centeredness of this space rather than threatening. Let's discover opportunities without politicization."

[25 August, 2020]

## **Social Networks Have Unlimited Power**

Priest Dr. Andrea Zaki, president of the protestant community of Egypt, said: "social networks have unlimited power and ability to influence the culture of individuals, especially young people, and their behaviors, ideas and actions. They are subject to modification and change by the influencers. Today, users of social media not only live in society, but also produce new forms of social existence."

[24 November, 2020]

## **Violence and Hatred in Cyberspace Have Become a Global Issue**

Dr. Sameh Fawzi said: "Today, hateful religious, ethnic, social or cultural posts are spreading in all societies, both advanced and developing."

In a meeting hosted by Al-Sharq Al-Awsat News Agency and in cooperation with the Egyptian Ministry of Awqaf: Dr. Sameh Fawzi said: In new media, unlike the traditional media, people are not only the recipients of the news, but also directly produce the news, expressing their feelings and thoughts about themselves and others. This accelerated process has reduced human power and confused them about the events around it which has led some researchers to ask Internet celebrities to think before writing anything.

The director of the Research and Development Center of Alexandria Library continued: “Violence and hatred in cyberspace have become a global and regional issue. A set of actions are needed to make the Internet free of violence and hatred.”

[24 November, 2020]

### **The First National Conference on “Artificial Intelligence and Islamic Sciences”**

The first national conference on “Artificial Intelligence and Islamic Sciences” was held on the 25th, October 2020 in Qom in order to increase cooperation and further explanation of the goals and capabilities of this technology. Conference axes were as follows: Jurisprudential and analytical analysis, Theorizing and modeling, Analyzing opportunities and threats, Logical reasoning and modeling, Algorithm design and ontology, Intelligent and interactive applications.

In this conference, an intelligent system called “Najaf” was unveiled. Najaf intelligent system will be highly efficient in identifying new and up-to-date jurisprudential issues of the society and this system has a powerful server which the entire history of hadiths, jurisprudence and interpretation can be extracted. In this intelligent system, all publishers of the Islamic world can offer their works and books, and their intellectual and material property rights will be preserved in this system.

### **,The 34th Islamic Unity Conference on “Media Cyberspace and Islamic Unity”**

Hujjat-ul-Islam Dr.Hamid Shahriari, Secretary General of World Forum for Proximity of Islamic Schools of Thought, in his speech at The 34th Islamic Unity Conference on “Media, Cyberspace and Islamic Unity” said:

“Currently we are facing three tsunamis which are information, communications and blockchain. Information tsunami means that human knowledge will be double in a short time. With the help of social networks, it has become easy for people to reach out and message each other. In other words, with the expansion of social networks, the power of people over the government has increased and is one of the reasons for the Islamic awakening and power in the world. Accordingly, access to communication networks has reduced the power of governance. Another tsunami is blockchain tsunami which analysts predict despite this tsunami, we will face reduction in government organizations, and consequently, a reduction in their role, which is a threat.”

[29 October, 2020]

## **A Religious Super App for Muslim Children Named “Dordaneh” Was Unveiled**

In this application, more than 20,000 Iranian cartoons, educational and entertainment audios, various books, online and offline games with an Islamic-Iranian perspective have been collected.

This Android software is the first Iranian startup that seeks to comprehensively meet the needs of Muslim children and their parents including education, entertainment, goods and services, etc. The baby products store section of this religious startup will be operational two months later.

[12 November, 2020]

## **Social Network Control Law in Turkey**

Turkey's competition watchdog on Monday launched an investigation into Facebook and WhatsApp over the messaging application's changes to its data-sharing rules. The Competition Board also said in a statement that it has ordered a suspension of WhatsApp's new data collection rules in Turkey. The move came after the messaging application said it was updating its terms of service and privacy rules as of Feb. 8, forcing users to agree to share more of their data with Facebook, which owns WhatsApp. The company says the changes are related to business transactions and that private messages wouldn't be affected.

[1 October, 2020]

## **The 6th Islamic Finance Conference on “Islamic Finance: A Strategic Option for Global Economies”**

Effat University, the Islamic Research and Training Institute IRTI, and the International Center for Education in Islamic Finance INCEIF, organized the 6th Islamic Finance Conference on December 17th 2020 in Jeddah, Saudi Arabia. The COVID 19 has shown that Islamic finance could be the strategic option to address the global economies through its many channels and tools such as Cash Waqf. Some of the Themes of the conference were as followings: Fintech and Saudi Vision 2030, New Economic Models after Covid 19, Economics of COVID 19: The Islamic Finance Perspective, Ethics and regulations of digital Islamic finance.

## **Promoting Skepticism and Denying Divinity in Video Games**

The ninth workshop of the Office of Islamic Studies of Cyberspace was held in cooperation with the theological school of Imam Kadhimi (a.s) on the subject “The wisdom of video games.”

Shaykh Dr. Mohammad Mohsen Mir Morshedi, an expert and designer of computer games, at the beginning of the workshop spoke about the nature and importance of this issue and then defined video games, its history, features and components. He went on providing and saying the statistics of using video games in Iran and the world.

Explaining the threats of computer games, Mir Morshedi said, “Some of the problems that abound in these games are: Promoting skepticism, relativism of truth, misinterpretations of God, spirit, and jinn, promoting the Trinity, violence, Islamophobia, validation of Zionism.”

## **Google plans Fiber-optic Cable Linking Israel and Saudi Arabia**

Google intends to build a new corridor for internet traffic via a fiber optic network for the first time between Israel and Saudi Arabia, linking Asia to Europe, which is seen as a threat to Egypt’s future as a major transit point for international submarine cables.

[24 November, 2020]

## **Saudi Arabia Has Launched a New Mobile App “Eatmarna”**

The Ministry of Hajj and Umrah of Saudi Arabia has launched a new mobile app “Eatmarna” “اعتمرنا” which enables domestic pilgrims to book an appointment to perform Umrah.

“More than a million Saudi citizens and expatriate residents have registered for Umrah through the Eatmarna app”, Deputy Minister of Hajj and Umrah, Dr. Abdul Fattah Mashat said.

The Ministry of Hajj launched the (Eatmarna) application to enable those wishing to perform Umrah and visit to request the issuance of



permits to enter the Two Holy Mosques to perform Umrah, visit and prayers according to the capacity approved by the concerned authorities to ensure the provision of a spiritual and safe atmosphere that achieves health precautionary measures.

### **Facebook Account and the Website for Ababil Seized by US**

The US Department of Justice boycotted and confiscated 20 sites that affect the minds of the American people at the same time as the elections in this country. The first site and at the top of this list is the Spanish-language news site “Ababil”, which has been dealing with the issue of Palestine and Israel. This site was operated by the students of the Islamic seminary of Qom for the Spanish languages of the American continent.

[10 November, 2020]

### **Holding a Higher Level Course of Jurisprudence “Social Networks and Messengers”**

The jurisprudence course of “Social relations with the approach of jurisprudence of social networks and messengers” was started by Ayatollah Alireza A’rafi, director of seminaries, from the beginning of the seminary academic year, and 13 sessions have been held so far.

[10 November, 2020]

### **Higher Level Course of Jurisprudence “Bitcoin and SDR currency + startup investment jurisprudence”**

Contemporary jurisprudence course on “Bitcoin and SDR currency + startup investment jurisprudence” is holding by Ayatollah Seyed Mohammad Reza Modarresi. He is a member of the Guardian Coun-

cil and a member of the Qom Seminary Teachers Association. Topics covered in this course are as follows: The nature and rules of bitcoin and cryptocurrencies, jurisprudential review of Convertible contract, jurisprudential review of SAFE (Simple Agreement for Future Equity) contract, the nature and Rulings of SDR International Currency. This course will be held online on Tuesdays, and seven sessions have been held so far.

[10 November, 2020]

### **Artificial Intelligence: An Efficient Assistant for Issuing Jurisprudential Fatwas**

Dr. Behrouz Minaei, advisor to the director of Islamic seminaries in the field of artificial intelligence, said: “Artificial intelligence will create a great new change in the field of humanities, jurisprudential, educational and ideological researches, and will provide opportunity to great religious scholars and seminary researchers helping them in the path of jurisprudence and issuing fatwas. Finally, the issuance of fatwas on a specific issue is done with the opinion of the jurist, and these intelligent systems will not be able to have a mental and decision-making process instead of the jurist and the religious scholars.”

Then he spoke about the challenges and consequences of using on-line education systems and the application of artificial intelligence: “The higher level course of jurisprudence of artificial intelligence will be launched in seminaries to evaluate and explore this issue from a moral, ideological and jurisprudential perspective.”

[9, October 2020]

## **Pakistan Threatens Google, Wikipedia**

Pakistan authorities have sent notices to Google and Wikipedia over content like caricatures of Prophet Mohammed (peace be upon him and his progeny) and an “unauthentic” version of the Quran.

“Complaints were also received regarding hosting of caricatures of Holy Prophet and dissemination of misleading, wrong, deceptive and deceitful information through articles published on Wikipedia” the PTA said in a statement published on its official Twitter handle.

[25 December, 2021]

## **Qatari Muftis Respond to a Question about Artificial Intelligence**

An artificial intelligence student asked the Qatari Muftis of islam-web.net about the Shari’a ruling in his field. He wrote in his question:

I am a student of programming sciences. Some of our teaching materials are about artificial intelligence; like the possibility of simulating the human mind and producing machines that can think and learn. Is artificial intelligence interfering with God’s creation? Is artificial intelligence forbidden?

Answer: The truth is that this problem is only a terminology problem. The field of this study (artificial intelligence) does not contradict in any way the uniqueness of God Almighty in creation. Creating artificial intelligence does not take it out from “Being a tool” and “Soulless”, nor does it provide it with the characteristics of living things. The basic rule in things is to be lawful unless we have a reason for being Haram and forbidden.

## **Moroccan Muslim Lady Wins the First Prize for Artificial Intelligence**

Hajar Mousannif, a Moroccan artificial intelligence (AI) researcher and professor at Cadi Ayyad University in Marrakech, won the 1st prize in the “Global AI Inclusion Award”

Hajar Al-Musannaf, professor of machine learning (a branch of artificial intelligence) and big data analysis, has received more than one patent in areas related to “a peripheral feedback system to assess student learning” and to “provide personalized content based on the recognition of emotions via mobile devices”.

[Dec 4, 2020]

## **Egypt’s App. against Sexual Harassment Launched**

Earlier this year, Egypt witnessed a mass social media movement encouraging women to speak up and take legal action against sexual harassment. Inspired by such activism, GUC Computer Science graduates, Salma Shaaban and Ahmed Rihan, used their skills to develop Matkhafeesh (‘Don’t Be Scared’), an app that can help victims of sexual harassment and abuse by providing them with the resources they need.

Shaaban said: “The application is a digital way to battle the rising rates of sexual harassment in Egypt.” She continued, “We depend on the information provided by the victims anonymously. The user can enter the data of the place, and the degree of the harassment she faced without asking for her identity.” “This helps us in setting accurate and updated areas that witnessed sexual harassment. That information will be sent to the concerned authorities to form a protecting campaign and rising awareness initiatives,” Shaaban indicated.

## **Saudi Arabia's New Smart City**

Saudi Arabia is building a smart city called NEOM as a part of its Vision 2030 program to reduce the country's dependence on oil revenues and turn it into a technology hub. The \$500 billion city would run by artificial intelligence and be funded by the kingdom's sovereign-wealth fund.

Each resident would have a unique ID number, and Neos would process data from heart-rate monitors, phones, facial-recognition cameras, bank details, and thousands of internet-of-things devices around the city, per the plans reported by ZDNet.

Current smart cities like Songdo, South Korea, use data from internet-of-things sensors to perform actions like alert people when their bus is approaching or prevent water waste — but nothing in existence comes close to Neom's plan.

[February 18, 2021]

## **Spying on Uighur Muslims with Artificial Intelligence**

A new list of Uighur detainees believed to be leaked from Xinjiang suggests that China continues to use sophisticated data collection technology to identify and arbitrarily detain members of the Muslim minority, according to a recent report by Human Rights Watch.

Government authorities are accused of using high-tech surveillance against them and detaining many in forced-labor camps, where children are sometimes separated from their parents. Uighur people belong to a mostly Muslim ethnic group that lives mainly in Xinjiang province, in north-western China.

IPVM also discovered references to Uighur people in patents filed by the Chinese artificial-intelligence company Sense time and image-recognition specialist Megvii.

[11, December 2020]

## **Another Muslim Prayer App Found to be Tracking Users' Locations**

Another popular Muslim prayer smartphone application is tracking the location of its users and selling data that ends up in the hands of the US government, said a media report. Salaat First, which has been downloaded more than 10 million times on Android, can potentially track its Muslim users' location that includes places of worship. Last November, it was reported that Muslim Pro, another smartphone application that was downloaded over 98 million times, gathered user location data and sold it to the US military.

[12 January 2021]

## **Little Arabic Content on the Internet**

“Arabic content on the Internet is very repetitive and annoying, and finding an article in English is much easier than in Arabic”, Hazim Awad wrote in an article.

The Syrian author went on to mention the holding of the fourth conference of Arabic digital content with the presence of the ministers of communications of the Arab countries on 5-7 October, 2020 and added: according to the statement of this conference, the Arabic content contributes only 3% of the global content on the internet, although 100 million Arabs use the internet. Arabic is the fifth language in the world and 422 million Arab are living all around the world.

[4 January, 2021]

# Office News

102

### **Third Festival of Religion and Cyberspace**

The Office of Islamic Studies on Cyberspace is holding the third Festival of Religion and Cyberspace with the topic “Solving key Cyberspace Issues”.

This festival would be in cooperation with Al-Mustafa International University, Baqir al-Olum University, Management center of seminaries, the Imam Khomeini Education and Research Institute, and The Center for Services of Islamic Seminaries.

#### **The festival will be organized around 15 main research axes:**

1. Analyzing the relationship between system of Wilayat-e faqih (guardianship of the Islamic jurist) and anti-government technologies: A case study of Blockchain...
2. Jurisprudential analysis of the right to anonymity and its limits in Islam, its relationship to the identity of individuals, entities, and activities in cyberspace
3. Philosophical-jurisprudential analysis of ownership in cyberspace
4. Philosophical-jurisprudential analysis of the concept of property (al-mal) in cyberspace
5. Jurisprudential-social study of the principle and methods of creating or appearing in social networks with regard to the existence of opportunities and threats together; in three situations: the domination of the enemy, the domination of the Islamic government and the balance
6. Jurisprudential analysis of basic values of Islamic economics in cyberspace, a comparative study of Islamic cryptocurrency
7. Philosophical-jurisprudential analysis of digital arts
8. Investigating the limits of policy-making, regulation, legislation and criminalization in cyberspace governance from the jurisprudential perspective



9. Jurisprudential analysis of the limits and methods of monitoring cyberspace considering different layers of users in cyberspace
10. Possibility of defining and limits of privacy in cyberspace from the perspective of jurisprudence
11. Jurisprudential rules and principles for the interaction of Islamic system with governments, companies, and other peoples in cyberspace
12. Jurisprudential analysis of the conflict between security and globalization in the age of cyberspace
13. Analyzing the philosophical-moral-jurisprudential limits of artificial intelligence in Islam
14. Comparison between jurisprudential approaches (individual, governmental, and systematization jurisprudence) in dealing with new phenomena, a case study of cryptocurrency
15. Critical comparison of negative and positive viewpoints in approaches, movements and behaviors in dealing with cyberspace from the perspective of philosophy of jurisprudence

### **Deadline:**

The deadline for abstract submission will be May 21, 2021.

The authors who have been accepted their papers have the opportunity to send the full file of their work to the secretariat of the festival by August 22, 2021

### **The Director of Women Seminaries Visited the Office of Islamic Studies on Cyberspace**

Shaykh Abdul Karim Behjatpour, director of women seminaries, met with the director of the Office of Islamic Studies on Cyberspace.

Hojjat-ul-Islam Behjatpour, after expressing satisfaction with the activities of the Office of Islamic Studies on Cyberspace, said: “We

must break the hegemony and domination of the enemies in cyberspace, and when this is achieved and their monarchy on cyberspace is defeated, we will gain deterrent power and we can create strength to reach power and domination. Then enjoining good and forbidding wrong will be effective in the present age. And this atmosphere can be managed.”

The head of the women seminaries continued by stating that the women seminaries are among the advanced institutions in the field of IT and cyberspace. He said: “Using cyberspace is one of the best opportunities for women’s social presence. Cyberspace is a good place to solve the challenge which is the necessity of raising children at home and performing social tasks in society. Women can combine these two tasks in cyberspace.”

## **Clash of Civilizations In Cyberspace**

Shaykh Reza Haj Hosseini, head of the Office of Islamic Studies on Cyberspace met with Ayatollah Mirbagheri, a member of the Leadership Experts.

Ayatollah Mirbagheri explained the encounter with cyberspace issues at three levels:

One, encountering small, insignificant, and current issues of cyberspace under Western civilization that most people face.

The second is to confront complex systems. Systems whose components cannot be evaluated independently of the whole. The establishment of this system will distort Islamic issues in the fields of economics, politics and culture.

Third, a system of governance on a global scale, by evaluating various layers of human life, seeks to guide and change fundamental, scientific

ic, and practical ideas, and the distortion of popular culture and life-style. They have also designed technologies and techniques for their purpose and incorporated them into the structure of human life.

He went on to explain three approaches to dealing with this system: The first approach is the acceptance of Western civilization. The second approach is the Islamization of these civilizations, which can be done at the level of small issues, and the ultimate confrontation in this approach is the reasoning with no definite opposition to Islam.

He described the third approach as a clash of civilizations and said, "The confrontation that takes place at the level of the system of Leadership of the Ummah is a kind of approach; in this approach, we can passivate the governance of the West by getting out of the defensive mode and creating an incident."

### **Chairman of the Supreme Council of Cyberspace Visited the Office of Islamic Studies on Cyberspace**

Secretary of Iran's Supreme Council of Cyberspace Dr. Abolhassan Firouzabadi, met with the members and researchers of the office of Islamic studies on cyberspace, and was briefed on the latest activities and achievements.

He considered the monitoring and the general flow and future research of cyberspace as one of the goals of establishing this office in Qom and said, "We should be as a thermometer of cyberspace in this field and devise the characteristics and strategies to deal with it. Cyberspace is a continuation of real space and has a social nature."

The chairman of the supreme council of cyberspace called on the office to examine various and general issues of cyberspace and said, "the Fundamental and basic issues that should be examined and studied include: ownership in cyberspace, definition of privacy, hu-

man freedom and its limits, discussion of governance and its limits and how people intervene in social life in cyberspace.”

## **Islamic Research of Cyberspace in Iran Has No Global Reflection**

Mahmoud Rafin in the meeting with Dr. Firoozabadi, (the Secretary of Iran’s Supreme Council of Cyberspace) and the researchers of the Office of Islamic Studies of Cyberspace, stated: “In comparison with other countries in the field of Islamic studies on cyberspace, Iranian thinkers have more articles and publications in terms of quantity and quality. And this is because of the dynamic jurisprudence of Ahl al-Bayt school. But we are weak in publishing Islamic research works about cyberspace in English and Arabic. Thus, unfortunately, these articles and books have not been reflected in any scientific sources or international media. Also, despite the important and significant statements of the great religious scholars about cyberspace and artificial intelligence, their views have not been translated and published in other languages such as English and Arabic.”

## **Festival of Designing Jurisprudential Questions about Cyberspace**

The first festival of designing jurisprudential questions about cyberspace ended with the announcement of the names of the winners. About 3,000 questions were received at the festival. After arranging and categorizing them based on the axes of the festival, these works were sent to the judges, and 11 of the participants were recognized as the best.

[12 September 2020]

## **Scientific Meeting on Artificial Intelligence; Threats and Opportunities for Religious Life**

Scientific meeting titled “Artificial Intelligence; threats and Opportunities for Religious Life” was held by Shaykh Dr. Anbiaei on 17 September, 2020. He expressed different views about the threats of artificial intelligence to religious life: Some people considered artificial intelligence as God, some others have equated the development of artificial intelligence with the end of human religiosity. They mistakenly believe that with the advancement of science, religion will disappear. Another group believes that the development of artificial intelligence hinders some religious beliefs, and science should be placed as a new source of knowledge along with other sources of knowledge. Other thinkers see the threat of artificial intelligence in some religious behaviors, including thinking, worship, and concentration, communication and family, work and social activities. Another group sees artificial intelligence as an obstacle to religious imperatives, widening the gap between rich and poor, destroying privacy, producing highly destructive weapons, social engineering and warfare, and destroying cultures.

Dr. Anbiaei continued: In opposition to these threats, artificial intelligence also creates opportunities for religiosity, which today we see examples of employing artificial intelligence for religious use in different religions.

[17 September, 2020]

## **Publication of Book “A Bibliography and Study of Cyberspace & Women’s Researches”**

With the efforts of the Office of Islamic Studies on Cyberspace, the book titled “A Bibliography and Study of Cyberspace & Women’s

Researches” is published. The book is written by Fatemeh Karimi Dardashti. It has 56 pages written in Persian language.

### **Abstract of the book:**

Nowadays, cyberspace makes a profound impact on human life, thanks to the progress of science and information technology. Threats can be turned into opportunities through comprehensive and deliberate knowledge of the cyberspace. Cyberspace to a large extent is designed to target women. Therefore, given their role in the family and society, the study of this issue is of paramount importance. In the present work, following the compilation and the review of former researches, the author introduces their structure, content, period of time, authors’ gender and their educational center.

[16 October, 2020]

### **Book of “Report of Islamic Conference on Virtual Currencies under Evaluation” Published**

With the efforts of the Office of Islamic Studies on Cyberspace, the book “report of Islamic conference on Virtual Currencies under Evaluation” is published.

The book is written by Mahmoud Rafian and Saeed Mahdiyan. It has 52 pages and written in Arabic. Like any other emerging issue, cryptocurrencies have jurisprudential and religious effects and can be a subject in the sharia law. On April 16, 2019, the College of Sharia and Islamic Studies in UAE organized an Islamic Conference entitled “Virtual Currencies under Evaluation”. Researchers tried to clarify the concept of digital currencies from various fields of studies such as Law and Sharia. 37 selected articles of the conference have been published in a 980-page book entitled “Waq’a’i al-Mu’tamar al-‘umalat al-iftiradiyyat fi al-mizan”.

In the present book, articles of the conference were reviewed and a brief report of each of them was presented. The authors have compiled this work in two chapters. In the first chapter, they have a statistical look at the articles of the conference. And in the second chapter, they have presented a short report of each of the articles.

[11 November, 2020]

### **Festival of the Faithful Life In Cyberspace**

The second festival of religion and cyberspace with the topic of “Festival of the Faithful Life in Cyberspace” was organized by the office of Islamic studies on cyberspace. Practical Quranic verses and narrations about cyberspace have been sent to the secretariat of the festival. A total of 1620 works, including verses and narrations, were sent to the secretariat of the festival based on which about 5000 recommendations were presented in various virtual fields.

Axis of the festival were as follows: Faithful life in social networks, Faithful life and computer games, Faithful content in cyberspace, Faithful business in cyberspace, Faithful teaching and learning in cyberspace, Faithful consumption in cyberspace, Faithful supervision over cyberspace, Internet of things in the service of faithful life, Faithful life and Artificial intelligence, Faithful technologies, Faithful software, Faithful searches and search engines.

[10 December, 2020]

## **Workshop on “Blockchain and cryptocurrencies, religious opportunities and challenges”**

The sixth workshop of the Office of Islamic Studies on cyberspace on “Blockchain and cryptocurrencies, religious opportunities and challenges” was held at the office with the presentation of Shaykh Alireza Sadough, a member of the Iranian Association of Blockchain.

He considered the use of Blockchain beyond the issue of cryptocurrencies and said: “This technology, which some have referred to as a revolution in technology, is not specific to cryptocurrencies, rather providing the groundwork for cryptocurrencies is one of its applications. Blockchain is like an operating system that has the ability to install various software on it. This technology can be used in a wide range of financial and non-financial applications. The use of Blockchain in insurance and banking, medicine, the Internet of Things are some of the applications of this technology.

[5 November, 2020]

## **The Head of the Basij Center for Teachers in the Seminary of Qom Visited the Office of Islamic Studies on Cyberspace**

Shaykh Mohammad Hassan Nabavi, head of the Basij Center for Teachers in the seminary of Qom, visited the Office of Islamic Studies on cyberspace and met with Shaykh Reza Haj Hosseini, the director of the office.

The director of the Office of Islamic Studies on cyberspace, explaining the three types of confrontation in opposition to western governance over cyberspace, said: There are three types of active confrontation to cyberspace. Either we have to manage and supervise the imported platforms or we have to make and present similar to what exists in the West based on Islamic formats; like EITAA app



and Aparat website. The third active confrontation with cyberspace is a principled and innovative confrontation according to which our policy in cyberspace will be based on Islamic jurisprudence, the last one will cause strength and dignity in cyberspace.

Shaykh Mohammad Hassan Nabavi, expressing satisfaction with the activities of the Office of Islamic Studies on cyberspace, noted: ‘We have two types of activities in cyberspace; once we use cyberspace to propagate religious content, which, thank God, the religious people have made significant progress in this area. But the most significant issue that has been overlooked is the study of cyberspace itself, which has been less worked on. It is a blessing that a group of scholars have entered this field and should be strengthened and supported.’

[23 December, 2020]

### **Meeting of the Director of the Office of Islamic Studies on Cyberspace with Ayatollah Modarresi**

Shaykh Reza Haj Hosseini, head of the Office of Islamic Studies on Cyberspace, met with Ayatollah Seyed Mohammad Reza Modarresi, a member of the Guardian Council and a member of the Qom Seminary Teachers Association.

In this meeting, Shaykh Haj Hosseini said: ‘with the researches done by the office, about 200 jurisprudential questions on the subject of cryptocurrencies and also 200 jurisprudential questions in the field of artificial intelligence have been extracted, which requires a convincing and reasoned answer of seminaries.’

In this meeting, Ayatollah Modarresi Yazdi said: ‘One of the topics that will surely have a greater place in the economy in the future is digital currencies and cryptocurrencies, which the Islamic seminary and Muslim scholars should study carefully and in depth. Thus, this

year we have started a course on jurisprudential study of Bitcoin and other cryptocurrencies.

[12 December, 2020]

## **Book of “Coronavirus Crisis and the Role of Family in Cyberspace Management” Published**

With the efforts of the Office of Islamic Studies on Cyberspace, the book “Coronavirus Crisis and the Role of Family in Cyberspace Management” is published. The book is written by Shaykh Dr. Hojjatollah Bayat. It has 54 pages and written in Farsi.

### **Abstract of the book:**

Management of cyberspace has always been one of the concerns of authorities and families, because if communication technologies are not properly recognized and managed, there will be many negative consequences for everyone. Although the management of this space has been necessary at all times, but with the involvement of the world with the coronavirus crisis, its need has increased.

In this Coronavirus crisis, needs and requirements such as education, meeting the relatives, shopping, worship and etc have become dependent on Internet and cyberspace, and unprecedentedly families have turned toward cyberspace. Therefore, this article first talks about the need to increase the media literacy of authorities and families, then features of media dimensions such as a fundamental change in the social communication system, unique features of communication technology, dangers of media addiction and development criteria, threats and challenges of cyberspace are discussed. This research also pointed to the need for health communication and the role of religion, family and government institutions in maintaining and perpetuating it.

Finally, according to the role and position of families in the process of production, distribution, and media consumption, this research examined the principles of cyberspace management, i.e. “planning”, “targeting”, “decision making”, “control and monitoring” and mentioned the ways to prevent and treat negative consequences of cyberspace.