

كاريكاتير



قصة تقدم

قصص من الحياة العلمية للعالم الشهيد محسن فخري زاده

أنت الذي لم أكن أعرفك



الوفاق خاص
سعید علامیان / كاتب

عندما سمعت اسمه على وسائل الاعلام الأجنبية، علمت أن هذا الاسم قد أُرهب وأثار غضب أعداء الثورة الإسلامية والجمهورية الإسلامية الإيرانية، إلى أن أتى ذلك يوم الجمعة المشؤوم (الجمعة السوداء) بتاريخ ٧ آذر ١٣٩٩ الموافق ٢٠٢٠/١١/٢٧ وهو تاريخ استشهاد هذا العالم الكبير على طريق آيسرد دماوند. وتم انتشار رسائل تعزية حارة وأقيمت مراسم تشييع عظيمة في كل من طهران ومشهد وقم، ولكن اسم محسن فخري زاده بقي اسماً لعالم لانعرف الكثير عنه.

بقي هذا الاسم مجهولاً إلى أن التقى سماحة قائد الثورة الإسلامية بعائلة الشهيد وقال: «إن كان العمل يتم في سبيل الله ستبقى النخب العلمية في مختلف المجالات في حيرة لأنها لم تعرفه قبل استشهاده»

في صيف عام ١٤٠٠ - ٢٠٢١ تم بدء العمل على هذا الكتاب، وتم إجراء حوارات ولقاءات مع أفراد عائلة الشهيد وأصدقائه ورفاق سلاحه خلال فترة الدفاع المقدس. واستطاعت هذه الرويات نوعاً ما أن توضح لي بعض الجوانب عن حياة الشهيد وولادته ومحيطه ومراحل دراسته الابتدائية والاعدادية وعن مشاركته

في الجبهة حتى نهاية الحرب وكذلك وضحت لي جوانباً من سلوكه وخصاله الشخصية. وعندما وصلنا في حوارنا إلى طلابه وزملاء عمله تكشف لي آفاق جديدة وتوصلت إلى حقائق مذهلة عنه. وعندما علمت أن المجال النووي هو فقط جزء من مجالات معرفة العالم محسن فخري زاده التي لا نظير لها. وعلمت أن ألقاباً مثل العالم النووي والقنابل الذرية ماهي إلا ذرائع للأعداء لارتكاب جرائمهم ليتمكنوا من الحؤول دون مواكبة الجمهورية الإسلامية الإيرانية لركب الحضارة والعلم في العالم من خلال اغتيالهم لهذه النخب.

ومن خلال كتابي للكتاب حاولت أن أعرف القارئ إلى حد ما على هذا العالم العبقري، وسعيت لئلا يكون هذا الكتاب عبارة فقط عن تذكارات وتمجيد للشهيد العالم؛ بل أن يكون محتواه ملهماً لجيل الشباب على الأخص؛ ليستفيدوا منه في بناء مستقبلهم. ومن المعلوم أن الكثير من المطالب المتعلقة بالتقدم العلمي للشهيد فخري زاده ومجموعته في المجالات غير النووية لا تزال غير قابلة للنشر، ولكن القارئ الشاب يستطيع أن يتعلم درساً كثيرة من خلال قراءته لهذه الروايات القصيرة. وإن الشهيد فخري زاده يعلم الشباب من خلال سيرة حياته أن النجاح ليس متعلقاً بالجامعات الأوروبية أو الأمريكية وإنما هو أمر مربوط بالشخص ذاته. وقد بين فخري زاده أننا قادرون على النهوض في بلدنا، المكان الذي زعموا أنه متخلف ولا وجود للعلم فيه! وأنه يمكننا الوصول إلى مرحلة يقف فيها كبار العلماء في العالم أمامنا وهم يشعرون بالعجز. وفيما يلي نطرح أجزاءً من كتاب «أنت الذي لم أكن أعرفك» ليتعرف قراء مجلتنا أكثر على شهيدنا العظيم.

السي إلى دخول مجالات المعرفة المجهولة

لقد كان الشهيد فخري زاده يسعى لدخول مجالات العلم المجهولة، وكان يقول علينا أن نطرح خطماً وبرامناً لتطوير النظام التعليمي بحيث أنه بعد عشر سنوات أو عشرين سنة عندما يتحدث خريجو جامعاتنا سيبحث العالم لتعلم اللغة الفارسية لكي يعرف ماذا يقول هؤلاء الخريجون أو ليفهموا ماذا يقول الدكتور الفلاني. لقد عرف الكثيرون الشهيد فخري زاده بالعالم النووي ولكنه في السنوات الاخيرة قد سار في مراحل أخرى. وكان الأعداء يخشونه لهذا السبب؛ لأن مجالات عمله المجهولة كان يمكنها إيجاد قوة وقدرة أكبر بكثير من تلك التي يمكن للمجال النووي إيجادها.

يتبع...



والتوقيع على إتفاقية مشتركة؛

تطوير التعاون بين إيران والجزائر في مجال المعرفة والابتكار

في كلا البلدين، إنشاء صندوق مالي مشترك للتعاون في اقتصاد المعرفة والابتكار، وإنشاء شركات مشتركة من أجل تنفيذ مشاريع البحث والتطوير، والتسويق والإنتاج الصناعي للمنتجات القائمة على المعرفة، وتعزيز التواصل المباشر بين البلدين. والجهات الحكومية ذات الصلة والهيئات التنظيمية والمنظمات الصناعية أو التجارية، بالإضافة إلى مراكز النمو والمسرات وبيوت الابتكار والتكنولوجيا وغيرها. وعليه، ولتسهيل تنفيذ هذه الإتفاقية، سيتم تشكيل لجنة مشتركة للتعاون العلمي والتكنولوجي خلال شهرين بعد توقيع هذه الإتفاقية بعدد متساو من ممثلي الطرفين. وستتم إدارة اللجنة المشتركة بشكل مشترك من قبل الرؤساء المعنيين من قبل كل من الطرفين، وستعقد اجتماعات اللجنة المشتركة بالتناوب في إيران والجزائر.

وتشمل أهداف هذه الإتفاقية تبادل الإنجازات والتجارب المبتكرة لتعزيز خلق القيمة الاقتصادية في البلدين المعنيين، وضرورة التعاون المستدام والفعال لصالح البلدين، والمساعدة في تعزيز وتطوير اقتصاد المعرفة والابتكار وتطوير قنوات مشتركة فعالة لتبادل المعرفة التكنولوجية والحلول المبتكرة في المجالات ذات الاهتمام المشترك وإقامة تعاون وعلاقات بين الطرفين من أجل تعزيز وتطوير التعاون في مجالات اقتصاد المعرفة والابتكار وفقاً للقوانين الحالية. ونصت مجالات التعاون في هذه الإتفاقية على المستوى المؤسسي والتنظيمي والتشغيلي بهدف تطوير اقتصاد المعرفة والابتكار في كلا البلدين، وتشجيع ودعم مشاريع نقل التكنولوجيا وبرامج الاستثمار للشركات القائمة على التكنولوجيا الجديدة (NTBF) والشركات الناشئة

الوفاق / خلال زيارة روح الله دهقاني فيروزآبادي للجزائر تم التوقيع على إتفاقية تعاون في مجالات الاقتصاد المعرفي والابتكار مع شركات الجمهورية الديمقراطية الشعبية الجزائرية. وقد أخذ في الاعتبار العلاقات الممتازة بين البلدين واهتمامهما المشترك بتعزيز التعاون في مجالات الاقتصاد المعرفي والابتكار، فضلاً عن الرغبة في خلق قنوات تعاون أكثر إنتاجية وتقدماً في قطاع ريادة الأعمال بما يعكس الإمكانيات بين البلدين. وقد تم توقيع إتفاقية التعاون في مجالات اقتصاد المعرفة والابتكار بين روح الله دهقاني نائب رئيس الجمهورية للعلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة نيابة عن إيران وياسين المهدي وليد، وزير الاقتصاد القائم على المعرفة والشركات الناشئة والشركات الصغيرة نيابة عن الجزائر.

أهداف الإتفاقية تهدف لتبادل الإنجازات والتجارب المبتكرة لتعزيز خلق القيمة الاقتصادية في البلدين المعنيين، وضرورة التعاون المستدام والفعال لصالح البلدين

إقامة المؤتمر الدولي «المكان والزمان على طريق الحرير»

في طهران. كما ستتم مواصلة للحدث العلمي والثقافي والفني الدولي طريق الحرير يومي ٧ - ٨ مارس في مدينة تبريز مع حفل الافتتاح في جامعة الفن الإسلامي وبيت نيكدل التاريخي في تبريز بحضور السفير الياباني والوطني والمسؤولين الإقليميين، ثم يبدأ معرضان آخران في المنازل التاريخية أنشطتهما. تجدر الإشارة إلى أن عقد ندوة تعليمية حول الحفاظ على الأبنية التاريخية والفن المعاصر من قبل أستاذة يابانية بارزتين والأميلة الثقافية لإيران واليابان في تبريز والأداء الموسيقي الحي لفرقة يابانية سيكون من بين البرامج الأخرى للمؤتمر الدولي.

إن مفهوم MA، الذي ينطوي على غموض أو محدودية الزمان والمكان ويضع نفسه في مواجهة المنطق الغربي للإدراك الثقافي، هو بالتأكيد شائع بين هذه المجالات التابعة للثقافة الشرقية. وخلافاً لما حدث قبل ٤٠ عاماً، يتم تنظيم هذا المؤتمر والمعرض من خلال المبادرات الثنائية بين إيران واليابان. وقد تم اختيار الأستاذة والفنانين من كلا البلدين على أساس الأفكار المقارنة للزمان والتي يتم تفسيرها على أساس الخلفيات الفلسفية والأيدولوجية لكلا الثقافتين. وسيعقد الجزء الأول من الحدث العلمي والثقافي والفني الدولي طريق الحرير في جامعة خواجه ناصر الدين طوسي للتكنولوجيا

الوفاق / سيعقد المؤتمر العلمي والثقافي والفني الدولي «المكان والزمان» (MA) في طهران وتبريز بحضور أستاذة وخبراء بارزين من إيران واليابان والصين وفرنسا وجورجيا وتركيا وغيرها على طريق الحرير. وسيعقد هذا المؤتمر، الذي يتم تنظيمه على شكل مؤتمر ومعرض، بشكل مشترك بين إيران واليابان يومي ٥ - ٦ مارس في طهران ويومي ٧ - ٨ مارس في تبريز. ويعد الإمام بالثقافة والفن والهندسة المعمارية والتخطيط الحضري بين البلدين إيران واليابان في شكل ندوات وورش عمل فنية واجتماعات عديدة، فضلاً عن تبادل الخبرات، من بين الأهداف المهمة لهذا البرنامج.

عميد كلية الدراسات العالمية:

مستقبل العلوم الاجتماعية مرتباً بالاتجاهات المستقبلية للتكنولوجيا

الوفاق / قال رئيس كلية الدراسات العالمية بجامعة طهران: إن نظرتنا للمستقبل في العلوم الاجتماعية وفهم علاقتها بالتقنيات الجديدة تتطلب معرفة الحاضر وفهم الاتجاهات المستقبلية للتكنولوجيا. وقال سيد سعيد رضا عاملي، في مؤتمر إحياء يوم المستقبل العالمي التاسع الذي عقد في أكاديمية العلوم، في كلمة بعنوان "مستقبل العلوم الاجتماعية في ضوء التقنيات الجديدة" إن التقنيات لها تأثير أولي ثم تصبح مؤسسية في المجتمع. ونقلاً عن تقرير المنتدى الاقتصادي العالمي لعام ٢٠٢٣، سرد ١٠ تحديات رئيسية لظروف ما بعد كورونا وهي: التغيرات المناخية والأحوال الجوية، الكوارث الطبيعية، فقدان التنوع البيئي، هجرة عدد كبير من البشر على الكوكب، القطبية الثنائية وتحديات التغيرات في أجواء المجتمعات، وأزمات الموارد الطبيعية، والدمار الواسع النطاق للبيئة. ويعد استمرار عدم المساواة في العالم أحد التحديات الأخرى المذكورة في هذا التقرير، والذي على أساسه هناك ٨٢٠ مليون شخص في العالم يعانون من الجوع، وثالث سكان العالم لديهم دخل يومي أقل من ٦ دولارات.



وتابع عميد كلية الدراسات العالمية بجامعة طهران: إن التغير في طبيعة الزمن بسبب التقنيات الجديدة، وخاصة تقنيات الاتصال، يعني أن التقسيم المكاني للفضاء الاجتماعي، بما في ذلك الفضاء الحقيقي والفضاء الافتراضي، يؤدي إلى الأزواجية الثقافية والاجتماعية. هذه الأزواجية ذات صلة أيضاً بالمجال الأصلي والحديث والحقيقي والافتراضي. وتابع العاملي مناقشة مسألة الثقافة وأشار إلى أن الثقافة التي انبثقت من الحياة الواقعية والافتراضية اكتسبت معنى، والثقافة التي انبثقت من الذكاء الاصطناعي أصبحت مكانية أو أكثر.

كيف نفهم المستقبل؟

وأكد العاملي: اليوم، نحن أمام عالم أكثر ارتباطاً بالفضاء الافتراضي، وهو ما أدى إلى تكوين مجتمع يضم ٦ مليارات شخص في الفضاء الافتراضي. واليوم، وبحسب الإحصائيات، فإن ٦٧٪ من سكان العالم متصلون بالإنترنت، وهذا يغير العقل الاجتماعي. وأيضاً، بحلول عام ٢٠٢٥، سيصل حجم البيانات العالمية إلى ١٧٥ زيتابايت.

واعتبر مكوي أجهزة الكمبيوتر هما السرعة والمعالج وقال: إن حواسيب الجيل الكمي تنظر في عدد كبير من التركيبات في نفس الوقت وتعالج البيانات بسرعة ٣٠ كيلو بايت. بعد هذه المقدمة، أثار رئيس كلية الدراسات العالمية بجامعة طهران سؤالاً حول كيفية فهم المستقبل وما هي الطريقة التي يجب استخدامها وأجاب: أفضل طريقة هي النظر إلى المستقبل في العلوم الاجتماعية وعلاقته بالتقنيات الجديدة.

