

أفضل وقت لمشاهدته في تمام الساعة 3,44 فجرًا المرزوق: خسوف للقمر السبت المقبل .. والطقس غائم جزئياً

2- خسوف الجزئي: عندما يدخل جزء من القمر إلى منطقة ظل الأرض ولا تصل أشعة الشمس إلى هذا الجزء فقط من القمر بينما تصل أشعة الشمس إلى بقية أجزاء القمر ويكون الخسوف الجزئي بدخول القمر إلى منطقة ظل الأرض وهو ما يعرف باللغة الإنجليزية (umbra).

3- خسوف شبه الظل: عندما يدخل القمر كله إلى منطقة شبه الظل فقط، وفي هذه الحالة يصبح ضوء القمر باهتاً من دون أن يكون هناك حالة خسوف للقمر.

وعندما يبدأ القمر بالخروج من منطقة ظل الأرض التي تتكون من انحناب أشعة الشمس وعدم وصولها إلى القمر فإنه في هذه الحالة يكون خسوف القمر قد انتهى في هذه الفترة، وعلى العموم فإنه يعرف خسوف القمر بصورة عامة باللغة الإنجليزية (Lunar eclipse).



الخبير الفلكي عادل المرزوق

قال الخبير الفلكي عادل المرزوق انه مع منتصف الساعة الأولى من السبت المقبل 11 الجاري وتحديدًا في الساعة 1:36 بعد منتصف الليل يدخل القمر في ظل الأرض وتبدأ عملية الخسوف والتي تعرف فلكيا بالخسوف المظلي حيث يبدأ القمر بدخول منطقة شبه ظل الأرض الناتجة عن احتجاز الأرض لأشعة الشمس وهو ما يعرف باللغة الإنجليزية «Penumbra».

وأضاف: يلاحظ أن ضوء القمر يبدأ بالخفوت دون أن تكون هناك عملية خسوف للقمر وهو ما يعرف أيضا «خسوف شبه الظل»، وأوضح المرزوق: أن منطقة شبه الظل هذه هي المنطقة التي ينحجب أو ينعدم فيها وصول بعض أشعة الشمس إلى القمر بسبب وقوع الكرة الأرضية بين الشمس والقمر وتقف الأرض هنا عائقًا أو حاجزًا في وصول أشعة الشمس إلى القمر، وتستمر عملية الخسوف هذه لمدة خمس ساعات و (17) دقيقة، حيث ينتهي هذا الخسوف في تمام الساعة 5:53 صباحًا أي قبل شروق الشمس بحوالي 37 دقيقة تقريبًا، فالشمس ستشرق في هذا اليوم في تمام الساعة 6:30 صباحًا وأنسب وقت لمشاهدة هذا الخسوف هو في تمام الساعة 3:44 فجرًا.

وعن ظاهرة خسوف القمر بصورة عامة قال المرزوق: تحدث في منتصف الشهر الهجري (الشهر القمري) فقط أي لو لاحظنا التاريخ الهجري الذي ستحدث فيه ظاهرة الخسوف التي ستحدث في يوم السبت 11 الجاري لوجدناه هو يوم 15 جمادى الأولى وهو منتصف الشهر القمري أو الهجري أي بمعنى أنه لا تحدث عملية خسوف القمر في بداية الشهر القمري أو الهجري، كما أنه لا تحدث أيضًا هذه الظاهرة في نهاية الشهر القمري ولكن تحدث هذه الظاهرة فقط في منتصف الشهر القمري أو الهجري وذلك عندما يكون القمر في حالة اكتماله تمامًا ويصبح «بدرًا»، وذلك عندما يدخل القمر في منطقة ظل الأرض التي تنشأ عندما تحجب الأرض أشعة الشمس من الوصول إلى القمر، وتحدث هذه الظاهرة عندما تكون الأرض والشمس والقمر على خط مستقيم واحد وتسمى فلكيا حالة اقتران.

والاقتران الفلكي هو وجود ثلاثة أجسام أو أجرام سماوية تكون على خط مستقيم واحد، وعلى سبيل المثال «عندما يقترن القمر بكواكب المجموعة الشمسية مثل الزهرة أو المريخ وغيرها من الكواكب أو النجوم التي تكون قريبة من خط سير القمر أي أن تكون الأرض والقمر والكوكب أو النجم على خط فلكي مستقيم واحد في هذه الحالة يقال للقمر مقترن بكوكب الزهرة الطريقة (السهييل)».

وهناك للعلم ثلاثة أنواع من الخسوف للقمر: 1- الخسوف الكلي: وهو عندما يدخل القمر كاملاً في منطقة ظل الأرض وتتحجب رؤية القمر تماماً وذلك بانعدام وصول أشعة الشمس تماماً إلى القمر.



وعن الحالة المناخية قال ان الطقس خلال يوم خسوف القمر سيكون غائماً جزئياً بسبب تمرکز نطاق من الضغط المنخفض فوق الجزيرة العربية فوته بين 1010 و 1012 مليباراً فيتسبب هذا المنخفض بهبوب الرياح الجنوبية الشرقية أو ما يعرف محلياً «الكوس المظلي» الخفيفة السرعة والتي لا تزيد سرعتها على 11 كم/ساعة مما يجعل المنخفض السوداني يتقدم باتجاه الشمالي الشرقي في الجزيرة العربية، الأمر الذي يؤدي إلى توغل هذا المنخفض إلى داخل الجزيرة ما يؤدي هذا المنخفض السوداني إلى أن يكون الجو بين غائم كلياً وشبه غائم مع فرصة لعواصف رعدية مما يعطي فرصة إلى يكون هناك احتمال ضئيل جداً، ولكنه يبقى واردا لسقوط أمطار رعدية متفرقة خلال الفترة من يوم الأحد 12 الجاري أو يوم الإثنين 13 الجاري، وهذا احتمال قد يكون واردا حيث من المحتمل أن تكون كمية الأمطار قليلة ولكنها تبقى جيدة بالنسبة إلى مقاييس المنطقة الصحراوية ويمكن أن تصل إلى 3 ملم أو 3,5 ملم من المطر، وبعد ذلك تتحول الرياح إلى شمالية غربية تنفث معها الغيوم، ويكون هناك انخفاض قليل في درجة الحرارة حيث تكون الحرارة بين 8 و 10 درجات مئوية في الليل وساعات الصباح الأولى مع سماء صافية من الغيوم بسبب هذه الرياح الشمالية الغربية.

أما عن درجات الحرارة خلال هذه الفترة ونظراً إلى هبوب الرياح الجنوبية الشرقية الخفيفة السرعة والتي عادة ما تكون دافئة فإن درجة الحرارة ستكون بين 23 درجة مئوية في وقت الظهيرة وتنخفض خلال الليل وتصل الحرارة إلى 15 درجة مئوية وهو جو دافئ سيجعل الشباب يرتدي الملابس الصيفية خلال فترة النهار مع وجود الشمس المشرقة غير مكترئين بلخحات البرد التي قد تهب من وقت إلى آخر خلال هذه الفترة.

ومضات

y.abdul@alanba.com.kw

يوسف عبد الرحمن



أوقفوا مهزلة «المدرّب المعتمد»!

ما عادت الكويت تتحمل هذا الكم من نكاحين بيع الشهادات المزورة وبيع الناس الوهم تحت دورات ذات مسميات جميلة تمس حياة الناس والموظفين!

لدينا وزارات معنية بهذا الأمر لماذا لا تفتتح هذا (الملف الخطير) وتدقق في هذه الشهادات؟ معقولة دورة لخمس ساعات مثلاً تعطيك الحق أن تتحول إلى (مدرّب معتمد)؟! أين الجهات الرقابية؟

وأزيكم من الشعر بيتاً بعضهم أصبح عنده موقع الكتروني! أن الأوان لوقف سريع لكل هؤلاء الذين يجمعون المال سريعاً وبشكل فاحش ووسيلتهم (إعلان في التواصل الاجتماعي أو الصحف مع عناوين جذابة).. أين الأوراق الثبوتية الشرعية من الجهات المختصة التي تعطي هذا المدرّب الحق في أن يكون دكتوراً متخصصاً؟ إذن نحن ساوينا بمن يتعلم أكاديمياً ويقضي سنوات عمره ليحصل على البكالوريوس والمجستير ثم الدكتوراه مع هذا الذي ربما لم يحصل على الثانوية العامة!

ظاهرة (مدرّب معتمد) زادت عن الحد وأصبحت وظيفية من لا وظيفة له.

إننا اليوم في الكويت بحاجة إلى قرارات سريعة لوقف هذا الفساد واعتماد الجهات التي لها الحق في إعطاء مثل هذه (الشهادات) بدل هذه الوهمية التي تُشتري بالمال السريع والتحول إلى الكسب السريع!

أنا في ضوء متابعاتي أقولها بكل صراحة أكثر العروض دورات أناس غير مؤهلين يعيئون بعقول العامة (بدل) الكوادر التي هي بالأساس مؤهلة وثالث الشهادات الحقيقية في الجامعات المعترف بها!

إن المادة (231) من قانون الجزاء «وخل يصحح لي أخونا المحامي أحمد الشحومي- إننا أنا غلطان» تنص على أنه «بعد نصيباً كل تدليس قصد به إيقاع شخص في الغلط أو إيقاعه فيه».

المادة (232) تنص: «يعاقب بالحبس مدة لا تتجاوز ثلاث سنوات وبغرامة لا تتجاوز ثلاثة آلاف روبية أو بإحدى هاتين العقوبتين».. (مجلس الأمة مطالب بتغييرها إلى الدينار، ثلاثة آلاف روبية (خردة) ما تسوي نبي تغليظ العقوبة)!

سوق (المدرّب المعتمد) سوق أسود ومؤثر على انفلات خطير في الفوضى وبكل صراحة (سوق تجاري مفتوح لكل من هب ودب).

وهذه: مطلوب وجود جهة رقابية رسمية تحدد معايير (المدرّب) وإصدار نصوص تشريعية تنظم هذا السوق الرابع في مجال التنمية البشرية وتطوير الذات والعلاج النفسي، وأرى الجانب النفسي أخطرها على الإطلاق (دكتور متخصص وشهادة وخبرة وأساتذة دريوه) هنا فقط أنا شخصياً أشعر بالأمان لأن هذا العلم جدا خطير، و(المدرّب المعتمد) في دورة لخمس أيام غير قادر وغير كفؤ لحل قضايا الناس النفسية وربما يدخلهم إلى الجحيم!

أخر الكلام: قال من أمرك قال من نهاني!

هذا هو مثلنا الشعبي فما يحصل اليوم في السوق هو (بيع الوهم واللامضمون) عبر دورات وكتب مترجمة وشهادات غير معتمدة والكل يغرد على ليلاه دونما واعز من ضمير أو رقيب حكومي رسمي يمنع هذه (الفوضى الخلاقة) بالتسمية الأميركية، فمن يوقف هؤلاء التجار عن المتاجرة بأحلام الناس المساكين الذين يصدق بعضهم للأسف هذه الخزعات لأنها في النهاية (تبيش بريش)!

إن اللعب على المشاعر جدا خطير وهذه الشهادات غير المستحقة مع هذا الكم من المدرّبين الذين أفسدوا هذا الحقل بالشهادات الوهمية وتدني المستوى المهني والخبرة وربما هناك بعض (المدرّبين) وقد أخذت عندهم دورات) يستحقون اسم (مدرّب معتمد) لأنه يعرف حجة وشهادة وخبرته ولا يزايد على المتخصص الأكاديمي.

زبدة الحجي: على مجلس الأمة أن يلتفت قليلاً لهذه القضية الشائكة التي أطرحتها اليوم في برامج إعداد المدرّب والدورات التي تأخذ حرفة عالية في التصميم والعناوين وباللغتين وهي إحدى وسائل الاحتيال الجديدة.

في نهاية مقالتي أنكر بأن هناك ضحايا وخاسرين حقيقيين من مواطنينا والوافدين الكرام سواء من المدرّب المزور أو هذه الشهادات (المهورة والمختومة)!

سوق الميديا يعج بالدورات وأنا شخصياً أحب كل أنواع المبادرات الشبابية، لكن هذا الموضوع تحديداً (لا) كبيرة يجب وقفه ومحاسبة مرتكبيه والتدقيق في شهاداتهم.. فإلى متى يستمر هذا الاحتيال؟

ومن يحاسب من يبيعون الوهم لنا؟! ومن يمنع الاستغلال لهذه الدورات الكرتونية؟!

«الأشغال» تفتح الجسر الرابط بين مدينتي «سعد العبدالله» و«جابر الأحمد»

أعلنت وزارة الأشغال عن افتتاح الجسر الرابط بين مدينتي «سعد العبدالله» و«جابر الأحمد» السكنيتين ضمن مشروع إنشاء وإنجاز وصيانة تقاطعات على الطرق السريعة لخدمة مدينة «جابر الأحمد».

وقال الوكيل المساعد لقطاع هندسة الطرق في الوزارة م. أحمد الحصان

في تصريح صحفي: إن الافتتاح يأتي في إطار سياسة «الأشغال» التي ترمي إلى التسلم الجزئي لمشاريعها والاستفادة القصوى منها في تحديث وتطوير منظومة الطرق في البلاد.

وأضاف الحصان أن تكلفة المشروع الإجمالية تبلغ 28 مليون دينار ويهدف إلى تحقيق سهولة في حركة المرور وتوفير طرق سريعة للاستخدام الأمثل مع إنشاء ثلاثة جسور على طريق الجهراء لتحقيق حركة مرورية عالية الكفاءة.

وأوضح أن المشروع يتضمن إنشاء ستة تقاطعات وصيانة الطريق الرئيسي وبناء ثلاثة جسور للمركبات وعمل أنفاق وأشغال هندسية أخرى تتمثل في الطرق والمفارق ونقل وتحويل الخدمات القائمة والمرافق العامة وتجديد الطرق والمرات والإضاءة وإشارات وعلامات المرور والصرف.



أحمد الحصان

الشمري لمحاسبة من عبث بإجراءاتها «الدفاع عن المال العام» تشيد بإلغاء مناقصة الأنابيب النفطية

المتعلقة بالقطاع النفطي. وبين الشمري أن الجمعية الكويتية للدفاع عن المال العام تشيد بقرار إلغاء المناقصة التي كانت تمثل عبثاً فعلياً بالأموال العامة، كاشفاً عن أن الجمعية تتابع وتراقب عن كذب جميع القضايا المتعلقة بالمال العام.

وشدد الشمري على ضرورة محاسبة من تدخل للعبث بإجراءات المناقصة لمنع تكرار هذا الأمر مستقبلاً، فأسوأ ما للأسئلة العامة والتعرف على ويجب إيقاف أي تعد يتولها من أي جهة كانت.

أكد نائب رئيس الجمعية الكويتية للدفاع عن المال العام إبراهيم وناس الشمري أن قرار المجلس الأعلى للبتترول الذي أعلنه وزير النفط وزير الكهرباء والماء عصام المرزوق بإلغاء مناقصة توريد خطوط الأنابيب لتغذية مشروع مصفاة الزور أتى بعد إثارة القضية في الشارع الكويتي والتلويح بهذا الملف تحت قبة مجلس الأمة، وهذا يكشف غياب الرقابة الحقيقية على المناقصات خاصة تلك



إبراهيم الشمري

ألو.. مبروك ربحت الحصاد



إنتظر مكالمتنا كل أربعاء

إجمالي 3.4 مليون دك ربع سنوي 250,000 دك أسبوعي 50,000 دك

استأجر في الحفلة: حشيش الكوادر الساعدي، وأحصل على قيمة زرع الجوائز الأسبوعية والربع سنوية التي تبلغ إجمالاً 3.4 مليون دك، فرصة المشاركة في المناسبات الخاصة بجمع عمال الحصاد في بنك الأهلي، والتمتع بالكويت والبتترول، لأن تطبيق أدائنا أصبح أقرب مما تصور

شريعة وحسن معاملة
1812 000 - ahliunited.com

البنك الأهلي المتحد
ahli united bank