الدارالبيضاء، في 07 نونبر 2022.

بلاغ للعموم حول رمامة العين (العين الاصطناعية) الثلاثية الأبعاد "3D"

انتشرت عبر وسائل التواصل الاجتماعي، معلومة مجهولة المصدر، خاطئة، تتحدث عن **عين اصطناعية ثلاثية الأبعاد "3D" تمكن فاقدي العين من تحسين حركة الرمامة**. وعليه فإن الجمعية المهنية لمرممي العين بالمغرب تتقدم بالتوضيحات التالية:

إن الحديث عن عين اصطناعية ثلاثية الأبعاد، هو حديث من قبل "**السماء من فوقنا والأرض من تحتنا**"، فكل رمامات العين (العيون الاصطناعية)، بدون استثناء، بما فيها رمامات العين الجاهزة، تتخذ شكلا ثلاثي الأبعاد. بل حتى أقدم رمامة عين عثر عليها، وتعود إلى 4800 سنة قبل الميلاد كانت ثلاثية الأبعاد !!!

إن كل جسم يعرف بأبعاده Dimensions (D)، أي امتداداته الفاصلة بين أبعد نقطتين من كل الجوانب، فقد نحتاج لتعريف جسم ما إلى:

- **بعد واحد une dimenssion (1d): الطول.**

مثال: طول أو ارتفاع شخص حيث تقاس **المسافة المستقيمية** بالمتر (m^1) من قمة رأسه إلى أسفل قدميه؛

- **أو بعدين deux dimenssions (2d): الطول والعرض.**

الذي يعبر عن **مساحة** مستوية/سطح. مثال: الحائط، فهو جسم مسطح ومستو يقاس بالمتر المربع أي ناتج جداء الطول والعرض (m^2)؛

- **أو ثلاثة أبعاد trois dimenssions(3D): الطول والعرض والارتفاع.**

بالنسبة للجسم الذي يشغل حيزا في الفضاء مثل صندوق، بحيث يُعَرف بأبعاده الثلاثة: ناتج جداء الطول والعرض والارتفاع، أي بحجمه الذي يقاس بالمتر المكعب (m^3)، تماما كرمامة العين (العين الاصطناعية)، التي ليس لها بعدا واحدا كخط مستقيم (1d)، ولا تتخذ شكلا مسطحا ومستو ثنائي الأبعاد (2d)، **فهي في الأصل ثلاثية الأبعاد (3D)** أي ذات حجم يمكنها من محاكاة فتحة العين، وفي غياب هذا الحجم (مساحة مسطحة 2d أو خط مستقيم 1d) لا يمكن لها أن تؤدي دورها.

نخلص إلى أن عبارة "رمامة العين (العين الاصطناعية) ثلاثية الأبعاد (3D)" هي من المُسَلمات الواضحات... والترويج لها قد لا يكون له إلا بعدا تسويقيا محضا، دون أي علاقة بابتكار أو تطوير جديد للرمامة، أما فيما يخص تحسين حركة الرمامة، فتتدخل فيه عوامل أخرى - إضافة إلى تلك المرتبطة بالرمامة - كنظام الملاءمة وحالة مقلة العين والجفون... وعليه، فإن الجمعية المهنية لمرممي العين بالمغرب تدعو للحذر في التعامل مع ما يروج له من معلومات مغلوطة مرتبطة بترميم العين.

الجمعية المهنية لمرممي العين بالمغرب
الرئيس: محمد الايمان

المرجع: م/ه ب 22-57

223, Bd. Abdelmoumen, 3/21, 20360, Casablanca
Tél. : +212 5 22 27 22 64 – Fax : +212 5 22 26 94 23
E-mail : marocularistes@gmail.com
223، شارع عبد المومن، 21/3 ، 20360 ، الدارالبيضاء
الهاتف : 64 22 27 22 5 212 + – الفاكس : 23 94 26 22 5 212 +
G.S.M : + 212 6 61 09 19 90