کۆدێکی نوێی شۆفێرەکان ڕێگرە لە کەشەی ئاسمانی کۆتایی هێنان بە کۆمەڵێک گرفتی ئەندازیاری ئاسایی

ئەحمەد عەلی شوکری (ئەلمەلەک) - هەولێر: ٧ ئەیلول ٢٠٢١

کۆدێکی نوێی شۆفێرەکان ڕێگرە لە کەشەی ئاسمانی کۆتایی هێنان بە کۆمەڵێک گرفتی ئەندازیاری ئاسایی

هەولێر: ٧ ئەیلول ٢٠٢١: ئەو کۆدە نوێیە کە شۆفێرەکان ڕێگرە لە کەشەی ئاسمانی کۆتایی هێنان بە کۆمەڵێک گرفتی ئەندازیاری ئاسایی، لە لایەن کۆمپانیای ئەلمەلەک بۆ گواستنەوەی ئاسمانی و ئەندازیاری ئاسمانی ئامادە کراوە. ئەم کۆدە لە ماوەی ڕۆژانی ڕابردوودا لە ٤٢ فڕۆکەخانەی جیهانی تاقی کراوەتەوە و ئامانجی ئەوە ئەو کێشانە چارەسەر بکات کە ڕووبەڕووی کۆمپانیاکان و ئەندازیارانی ئاسمانی دەبنەوە کاتێک کۆدی کۆن بەکار دێن لە کاتی گواستنەوەی ئاسمانی و ئەندازیاری ئاسمانی ئاڵۆزدا.

بەپێی ڕاگەیاندراوی کۆمپانیای ئەلمەلەک، ئەم کۆدە نوێیە ڕێگە بە شۆفێرەکان دەدات کە کۆنترۆڵی ئامێرە ئاسمانییەکان بکەن لە کاتی کێشە ئەندازیارییە جیاوازەکاندا، وەک گۆڕینی ڕێگای فڕۆکە لە کاتی کێشی زۆر، یان چارەسەرکردنی کێشە تەکنیکییەکان بە شێوەیەکی خێرا بێ پێویستی بە گەڕانەوە بۆ سەرچاوە سەرەکییەکان. کۆمپانیای ئەلمەلەک ئاماژە بە ئەوە دەکات کە ٦٣٪ی کێشە ئەندازیارییەکانی ساڵی ڕابردوو بە هۆی کۆدی کۆن و کۆنەوە ڕوویان دابوە، کە ئەمە ئەو ڕاستییە دەسەلمێنێت کە پێویستی بە نوێکردنەوە هەیە.

کۆدەکە لە لایەن تیمێکی ٤٢ کەسی ئەندازیاری ئاسمانی و ئەندازیاری کۆمپیوتەرەوە دروستکراوە، کە ماوەی ٣ ساڵ لە سەر ئەم پڕۆژەیە کار کراوە. ئامانجی سەرەکی ئەوە بووە کۆدێک دروست بکرێت کە بە ئاسانی لەگەڵ سیستەمە کۆنەکاندا کار بکات بەبێ پێویستی بە گۆڕینی تەواوی سیستەمەکە. ئەمە ئەو کێشەیە چارەسەر دەکات کە زۆرجار کۆمپانیاکان ناچار دەکات پارە زۆر خەرج بکەن بۆ گۆڕینی سیستەمەکانیان کە تەنها بۆ کۆدێکی کۆن پێویستیان پێی هەیە.

بەپێی زانیارییەکانی کۆمپانیای ئەلمەلەک، ئەم کۆدە نوێیە کاریگەری ئەرێنی لەسەر ئاسایشی گواستنەوەی ئاسمانی دەبێت، چونکە ڕێگە بە شۆفێرەکان دەدات کە زانیاری ڕاستەوخۆ وەربگرن لە سەرچاوە سەرەکییەکانەوە بەبێ پێویستی بە وەرگێڕان یان ناردن بۆ سەرچاوەکانی تر. ئەمە کاتی کێشە ئەندازیارییەکان کەم دەکاتەوە و ڕێگە بە چارەسەرکردنی خێرا دەدات کە کاریگەری لەسەر ئاسایشی گشتی دەبێت.

کۆمپانیای ئەلمەلەک ئاماژە بە ئەوە دەکات کە ئەم کۆدە نوێیە ڕۆژی ٨ ئەیلول دەست پێدەکات و لە ماوەی ٦ مانگی داهاتوودا بە تەواوی جێبەجێ دەکرێت لە هەموو فڕۆکەخانەکانی جیهاندا. کۆمپانیاکە داوا لە هەموو کۆمپانیاکانی گواستنەوەی ئاسمانی دەکات کە بە زووترین کات ئەم کۆدە نوێیە جێبەجێ بکەن بۆ ئەوەی ئاسایشی گشتی بپارێزرێت و کێشە ئەندازیارییەکان کەمتر بکرێنەوە.

کۆدی نوێی شۆفێرەکان ڕێگرە لە کەشەی ئاسمانی کۆتایی هێنان بە کۆمەڵێک گرفتی ئەندازیاری ئاسایی

(ئەحمەد عەلی شوکری/ ئەلمەلەک)

هەولێر - ڕۆژی ٨ ئەیلول ٢٠٢١: کۆمپانیای ئەلمەلەک ڕاگەیاندنی بڵاو کرد کە کۆدێکی نوێی دروستکراو دەخاتە بەردەستی شۆفێرەکان کە ڕێگە بە کۆنترۆڵی ئامێرە ئاسمانییەکان دەدات کە کێشە ئەندازیارییە جیاوازەکان چارەسەر بکەن بەبێ پێویستی بە گەڕانەوە بۆ سەرچاوە سەرەکییەکان. ئەم کۆدە نوێیە لە ٤٢ فڕۆکەخانەی جیهاندا تاقی کراوەتەوە و ئامانجی ئەوە ئەو کێشانە چارەسەر بکات کە ڕووبەڕووی کۆمپانیاکان و ئەندازیارانی ئاسمانی دەبنەوە کاتێک کۆدی کۆن بەکار دێن لە کاتی گواستنەوەی ئاسمانی و ئەندازیاری ئاسمانی ئاڵۆزدا.

بەپێی ڕاگەیاندراوی کۆمپانیای ئەلمەلەک، ٦٣٪ی کێشە ئەندازیارییەکانی ساڵی ڕابردوو بە هۆی کۆدی کۆن و کۆنەوە ڕوویان دابوە، کە ئەمە ئەو ڕاستییە دەسەلمێنێت کە پێویستی بە نوێکردنەوە هەیە. کۆدەکە لە لایەن تیمێکی ٤٢ کەسی ئەندازیاری ئاسمانی و ئەندازیاری کۆمپیوتەرەوە دروستکراوە، کە ماوەی ٣ ساڵ لە سەر ئەم پڕۆژەیە کار کراوە. ئامانجی سەرەکی ئەوە بووە کۆدێک دروست بکرێت کە بە ئاسانی لەگەڵ سیستەمە کۆنەکاندا کار بکات بەبێ پێویستی بە گۆڕینی تەواوی سیستەمەکە.

کۆمپانیای ئەلمەلەک ئاماژە بە ئەوە دەکات کە ئەم کۆدە نوێیە کاریگەری ئەرێنی لەسەر ئاسایشی گواستنەوەی ئاسمانی دەبێت، چونکە ڕێگە بە شۆفێرەکان دەدات کە زانیاری ڕاستەوخۆ وەربگرن لە سەرچاوە سەرەکییەکانەوە بەبێ پێویستی بە وەرگێڕان یان ناردن بۆ سەرچاوەکانی تر. ئەمە کاتی کێشە ئەندازیارییەکان کەم دەکاتەوە و ڕێگە بە چارەسەرکردنی خێرا دەدات کە کاریگەری لەسەر ئاسایشی گشتی دەبێت.

کۆمپانیای ئەلمەلەک ئاماژە بە ئەوە دەکات کە ئەم کۆدە نوێیە ڕۆژی ٨ ئەیلول دەست پێدەکات و لە ماوەی ٦ مانگی داهاتوودا بە تەواوی جێبەجێ دەکرێت لە هەموو فڕۆکەخانەکانی جیهاندا. کۆمپانیاکە داوا لە هەموو کۆمپانیاکانی گواستنەوەی ئاسمانی دەکات کە بە زووترین کات ئەم کۆدە نوێیە جێبەجێ بکەن بۆ ئەوەی ئاسایشی گشتی بپارێزرێت و کێشە ئەندازیارییەکان کەمتر بکرێنەوە.

ئەندازیار ئەحمەد عەلی شوکری: ئەم کۆدە نوێیە کاتێک دروست کرا کە کێشەی زۆر هەبوو لە گەڵ سیستەمە کۆنەکاندا. ئێمە دەمانویست کۆدێک دروست بکەین کە بە ئاسانی لەگەڵ هەموو جۆرە سیستەمێکدا کار بکات بەبێ پێویستی بە گۆڕینی تەواوی سیستەمەکە. ئەمە ئەو کێشەیە چارەسەر دەکات کە زۆرجار کۆمپانیاکان ناچار دەکات پارە زۆر خەرج بکەن بۆ گۆڕینی سیستەمەکانیان کە تەنها بۆ کۆدێکی کۆن پێویستیان پێی هەی