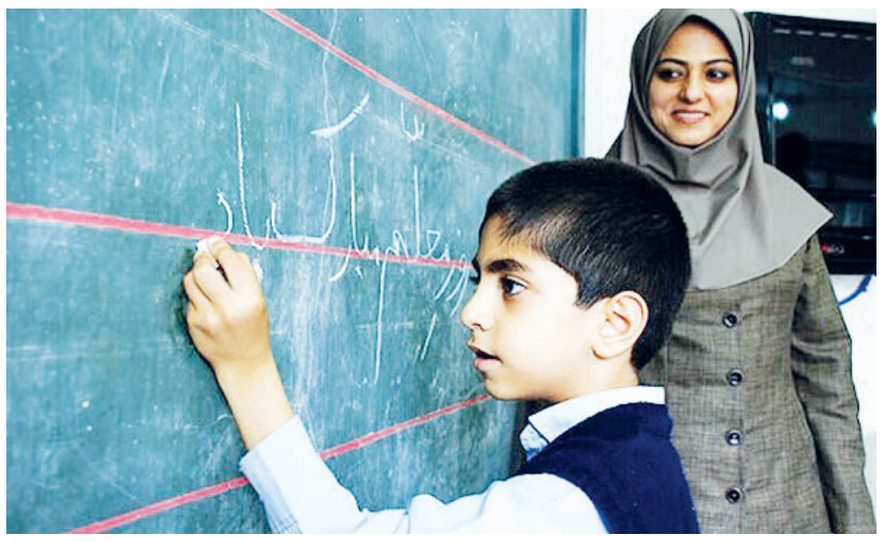
آغاز ثبت‌نام نقل و انتقالات معلمان از امروز ۵ خرداد

■ **معاون برنامه‌ریزی و توسعه منابع وزارت آموزش و پرورش شیوه‌نامه نقل‌وانتقال نیروهای رسمی و پیمانی متقاضی انتقال دائم و موقت برون‌استانی سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳ را ابلاغ کرد.**



گروه علمی و آموزشی- به منظور افزایش بهره‌وری و ساماندهی نیروی انسانی، افزایش رضایت شغلی و تسهیل شرایط خدمت فرهنگیان، شیوه نامه نقل و انتقال نیروهای رسمی و پیمانی متقاضی انتقال دائم و موقت برون استانی با تأکید بر مدیریت کمبود و بهبود تراز نیروی انسانی و سایر ضوابط و مقررات مربوط برای سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳ توسط علی فرهادی، معاون برنامه‌ریزی و توسعه منابع وزارت آموزش و پرورش به مدیران استانی ابلاغ شد که بر اساس آن فرآیند ثبت‌نام متقاضیان برون‌استانی از پنجم خرداد آغاز و متقاضیان یک ماه فرصت خواهند داشت تا درخواست و فرم امتیازبندی خود را در سامانه my.medu.ir ثبت کنند.

ضوابط و مقررات ثبت درخواست انتقال:

انتقال دائم: دارابودن حداقل ۵ سال سنوات خدمت تجربی مشروط به رعایت تراز نیروی انسانی منطقه/استان

تبصره: افرادی که در سال تحصیلی جاری در وضعیت انتقال موقت هستند، با دارابودن شرایط انتقال (حداقل ۵ سال سنوات تجربی)، در صورت درخواست خود در سامانه، بدون اعلام نظر مبدا و مقصد محل خدمت به صورت سیستمی وضعیت انتقال آن‌ها تبدیل به دائم خواهد شد و در صورتی که شرایط انتقال دائم را نداشته باشند (کمتر از ۵ سال سنوات تجربی) با درخواست خود در سامانه، انتقال موقت آن‌ها به صورت سیستمی تمدید خواهد شد.

انتقال موقت: دارابودن حداقل ۲ سال سنوات خدمت تجربی مشروبطه به رعایت تراز نیروی انسانی منطقه/استان

ـ البته منظور از محاسبه سابقه خدمت تجربی، خدمت تمام‌وقت آموزشی و تربیتی در آموزش و پرورش تا ۳۱ شهریور ۱۴۰۳ است.

ـ همچنین مدت سوابق خدمت به صورت حق‌التدریس، نهضت سوادآموزی، ماموریت به سایر دستگاه‌ها، تحصیل در مراکز تربیت معلم، تربیت دبیر، خدمت نظام وظیفه، قرارداد کار معین و غیره، جزو سابقه خدمت تجربی برای انتقال محسوب نمی‌شود.

ـ در صورت انتخاب ورود به یکی از مناطق تابعه ادارات کل آموزش و پرورش شهرستان‌های استان تهران و سیستان و بلوچستان (به غیر از مرکز استان)، فرم امتیازات متقاضی با ضریب ۲/۱ (یک و دو دهم) بررسی می‌شود.

ـ خروج از مناطق تابعه استان‌های دارای نیروی مازاد با ضریب ۲/۱ (یک و دو دهم) محاسبه می‌شود.

ـ هرگونه مکاتبه با موضوع درخواست جابه‌جایی ممنوع است و به آن ترتیب اثر داده نخواهد شد.

ـ افراد منتقل شده (انتقال موقت) سال قبل نیز در صورت درخواست تبدیل به انتقال دائم و یا تمدید انتقال موقت، مکلف به ثبت‌نام در سامانه هستند.

اقدامات مربوط به متقاضیان:

۱ـ ثبت اطلاعات و تکمیل فرم امتیاز بندی در بازه زمانی جدول پیوست بر اساس راهنمای تعبیه شده در سامانه

تبصره: پذیرش درخواستهای خارج از سامانه و یا پس از مهلت تعیین شده امکان پذیر نخواهد بود.

۲ـ بارگذاری مدارک و مستندات در سامانه بر اساس جدول زمان بندی

تبصره: در صورت اعلام اداره کل استان مبداء متقاضی آمادگی ارائه اصل مستندات را داشته باشد.

۳ـ افراد منتقل شده انتقال موقت سال قبل نیز در صورت درخواست تبدیل به انتقال دائم و یا تمدید انتقال موقت مکلف به ثبت نام در سامانه هستند.

افراد در اولویت انتقال:

مشمولان موارد ذیل منوط به رعایت تراز نیروی انسانی (عدم نیاز در مبدا و عدم ایجاد مازاد نیرو در مقصد) و با داشتن حداقل سنوات خدمت تجربی مقرر در ماده ۱ و ۲ بند ج این بخشنامه در اولویت انتقال هستند:

۱- شخص فرهنگی که خود، همسر یا فرزند وی به بیماری حاد و صعب‌العلاج مبتلا بوده، در صورت ارائه تاییدیه شورای پزشکی مبنی بر اینکه قادر به ادامه خدمت در آن منطقه نباشد.

۲- زوجین فرهنگی متقاضی انتقال به محل خدمت همسر

۳- فرهنگیانی که همسر آن‌ها شاغل در واحدهای زیرمجموعه ستاد کل نیروهای مسلح بوده و طبق امریه دستگاه مربوطه (بدون درخواست خود) منتقل شده باشند.

۴- همکاران دارای حداقل ۳۰ سال سابقه خدمت مشروط به حدقل ۲ سال استمرار خدمت

۵- بانوان فرهنگی دارای سه فرزند زیر ۱۲ سال (ملاک محاسبه سن فرزندان تا تارخ ۳۱ شهریور ۱۴۰۳ است)

۶- پدر، مادر، همسر و فرزند شهید

۷- جانبازان بالای ۲۵ درصد

۸- همسر و فرزند جانباز ۵۰ درصد به بالا

انتقال دائم یا موقت متعهدین خدمت موضوع ماده ۳ قانون متعهدین خدمت به دانشگاه‌های وابسته یا غیروابسته و همچنین سازمان‌ها، مراکز، موسسات وابسته دارای ماهیت حقوقی مستقل یا غیردولتی، موسسات یا سازمان‌های دارای آیین‌نامه یا ظرفیت قانونی استخدامی خاص، هیات‌امنایی بودن و نیز سایر دستگاه‌های اجرایی و نهادها و مدارس وابسته به آن‌ها قبل از ایفای کامل تعهد یا تعیین تکلیف آن ممنوع است و مشمول موارد اولویت انتقال نمی‌شوند.

موارد منع انتقال

۱- انتقال برون استانی دانشجویان متعهد خدمت در طول مدت تحصیل ممنوع است، اما صرفا در نقل و انتقال درون استانی مشروط به رعایت تراز نیروی انسانی، امکان انتقال آن‌ها با موافقت مبدا و مقصد میسر خواهد بود.

۲- انتقال نیروهای قراردادی انجام کار معین ممنوع است.

۳- درخواست خروج نیرو از بوم به منزله قطع رابطه استخدامی و ابقای ردیف بوم خواهد بود، لذا کارکنان جذب شده از طریق این مصوبه امکان خروج از بوم را ندارند و مسئولیت عواقب حقوقی آن بر عهده شخص متقاضی است. (این موضوع مشمول متقاضیان انتقال و ماموریت بین دستگاهی نیز هست.)

۴- انتقال دائم یا موقت متعهدین خدمت موضوع ماده ۳ قانون متعهدین خدمت به دانشگاه‌های وابسته یا غیروابسته و همچنین سازمان‌ها، مراکز، موسسات وابسته دارای ماهیت حقوقی مستقل یا غیردولتی، موسسات یا سازمان‌های دارای آیین‌نامه یا ظرفیت قانونی استخدامی خاص، هیات‌امنایی بودن و نیز سایر دستگاه‌های اجرایی و نهادها و مدارس وابسته به آن‌ها قبل از ایفای کامل تعهد یا تعیین تکلیف آن ممنوع است و مشمول موارد اولویت انتقال نمی‌شوند.

۱ـ در صورت احراز عدم شرایط و استحقاق افراد منتقل شده با متخلفین برابر مقررات برخورد خواهد شد.

۲ـ تحقق انتقال منوط به رعایت تراز نیروی انسانی (عدم نیاز در مبدأ، وجود نیاز و عدم ایجاد مازاد نیرو در مقصد)

۳ـ در خصوص همسران نظامی صرفاً به درخواست افراد معرفی شده در لیست واحد ستاد کل نیروهای مسلح ترتیب اثر داده خواهد شد.

لازم به ذکر است این بند فقط در بازه زمانی نقل و انتقالات معتبر بوده و بررسی درخواست مشمولان این گروه از متقاضیان بعد از پایان مهلت انتقالات به منظور جلوگیری از ایجاد اختلال در ساماندهی نیروی انسانی و تعلیم و تربیت دانش آموزان امکان پذیر نیست.

۴ـ انتقال نیروهای آموزشی به واحدهای اداری صرفاً تا قبل از شروع سال تحصیلی امکان پذیر خواهد بود.

۵ـ عدم مراجعه افراد انتقال یافته به محلهای تعیین شده پس از اعلام نتیجه غیبت تلقی میشود؛ لذا لازم است مبادی خدمتی از به کارگیری آنان خودداری نموده و ادارات آموزش و پرورش مقصد نیز مراتب غیبت را به هیأت تخلفات اداری کارکنان اعلام نمایند.

۶ـ انصراف از انتقال دائم پس از تایید نهایی، ممنوع است و ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۷ـ ادارات شهرستانها و مناطق مقصد مکلف اند یک ماه قبل از پایان دوره انتقال موقت افراد منتقل شده سال قبل نسبت به اطلاع رسانی به آنان اقدام و در پایان دوره انتقال حکم پایان مأموریت فرد را صادر نمایند.

ادارات شهرستانها و مناطق مبدأ نیز موظف اند پس از پایان تاریخ انتقال نسبت به پیگیری و تعیین وضعیت خدمتی افراد اقدام کنند. بدیهی است عدم اقدام به موقع به منزله ترک فعل و اهمال در انجام وظایف قانونی تلقی می شود.

۸ـ مسئولیت اطلاع رسانی نظارت بر حسن اجرا و پاسخگویی مناسب به متقاضیان انتقال برون و درون استانی با مدیر کل آموزش و پرورش استانها است.

مقتضی است تمهیدات لازم را به نحوی فراهم نمایند تا از مراجعه متقاضیان به واحدهای ستادی خودداری شود؛ مکاتبه و ارائه درخواست خارج از سامانه مربوطه یا مراجعه حضوری متقاضیان به وزارتخانه و مرکز برنامه ریزی منابع انسانی و امور اداری در رابطه با انتقال ممنوع بوده و در نتایج ارزیابی عملکرد استانها لحاظ خواهد شد.

۹ـ به منظور بررسی عملکرد اداره کل آموزش و پرورش برنامه اعزام بازرسان حوزه ستادی جهت بازدید میدانی متعاقباً ارسال خواهد شد.

موتورلا یک موبایل مرموز با ۵ نسخه می سازد

گروه علمی و آموزشی- موتورلا تصمیم دارد از یک موبایل جدید با نام رمزی «مانیلا» رونمایی کند. دستگاه جدید و مرموز این شرکت پتانسیل زیادی دارد و احتمالا شامل ۵ نسخه خواهد بود. اما اکنون جزییاتی جدید از دستگاه منتشر شده است. برخی نسخه های موبایل مانیلا فاش شده اند و همین امر به شایعات درباره عرضه زودهنگام دستگاه دامن زده است. فاش شدن مشخصات این موبایل جذاب است زیرا تا قبل از این مشخصات آن کاملا مخفی و دستگاه مرموز بوده است. جزییات مربوط به این مدل بسیار محدود است اما هم اکنون مشخص شده موتورلا مانیلا در ۵ رنگ با شماره مدل های XT۲۴۳۳-۱، XT۲۴۳۳-۲، XT۲۴۳۳-۳، XT۲۴۳۳-۴ و XT۲۴۳۳-۵ عرضه می شود. این دستگاه به طور جهانی عرضه می شود. همچنین وجود چند شماره مدل احتمالا به نسخه هایی از دستگاه ها که براساس منطقه عرضه می شوند، اشاره دارد. ویژگی های سخت افزاری و نرم افزاری نیز براساس بازارهای خاص مربوط به هر مدل طراحی می شوند. موتورلا اخیرا سری دستگاه های «اج ۵۰» را نیز عرضه کرده که بسیار محبوب بوده اند و احتمالا موتورلا مانیلا نیز از همین روند پیروی کند. هرچند مشخصات این دستگاه هنوز اعلام نشده اما پیش بینی می شود دستگاه جدید با نمایشگری با وضوح بالا، باتری با عمر طولانی و سیستم دوربین پیشرفته عرضه شود. تاریخ عرضه و قیمت موتورلا مانیا هنوز منتشر نشده است. همچنین مشخص نیست مانیلا یک مدل پرچمدار است یا یک دستگاه استاندارد.

یک جدول با دو شرح

۴۴۷۱

جدول روزنامه دارای دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

جدول عادی

افقی:

۱ - نام دیگر گریپ‌فروت - تقابل
۲ - نامتناسب و بدقواره - تفسیرکننده - نوعی بازی
۳ - دخل - گیاه پارچه‌ای! - فرودگاه نظامی «روسیه»
۴ - قصد کردن - هرگز نه - مقاصد و اهداف - میزان کارایی در ورزش کاراته
۵ - نوعی خرمای سیاه - لطافت و ظرافت - مخترع هواپیما
۶ - یار «لورل» - شهر کانال‌ها - حرف معرفه
۷ - اندازه‌گیری - غیر ایرانی - کچل
۸ - بنای دوره صفویه در شمال شرقی شهرستان محلات
۹ - نشانه فعل استمراری - ۲ سال پیش - قطعی در چاپ کتاب
۱۰ - نفس سوزناک - پول «ایتالیا» - سرنگون
۱۱ - فرشی شبیه پلاس - خداحافظی - بانگ و صدا
۱۲ - مخفف لیکن - با اهمیت و گرانقدر - دهان - جغد
۱۳ - عبادت کننده - به آن زنده‌ایم - بیدار و متوجه
۱۴ - استاد قصیده‌سرای شعر پارسی - دستگیری و کمک - کندن علف هرز
۱۵ - گلر تیم ملی - مهارت و تدبیر

عمودی:

۱ - فیلمی به‌یاد ماندنی از محمدرضا هنرمند با حضور اکبر عبدی - مایع غلیظ
۲ - بخشش گناه - پستچی می‌رساند - سنگ معدنی
۳ - سنگ مرمر - تقویم مسلمانان - حشره عسل‌ساز
۴ - تمام‌تر - نشدنی - دهن‌کجی - زنگ چارپا
۵ - پول «کانادا» - الهه نور یونان - پسوند نسبت
۶ - از نشانه‌های فعلی جمع - پیش، جلو - دوپینگ
۷ - خوک آبی - نامی در شاهنامه - دست راست
۸ - گیاه - جمع رأی - شالوده
۹ - عقب و پس - ماوراءالنهر - روی لولا می چرخد
۱۰ - رنگ انرژی‌زا - قلعه نظامی - حرف ربط
۱۱ - یازده! - صحه گذاشتن بر امری - مخفف روباه
۱۲ - پایه‌ها - خار سر دیوار - خلاف «عدم» - گیج عامیانه
۱۳ - تولد بزرگان دینی - به دینی پایبند شدن - بی‌هنگام
۱۴ - شب اول دی - پارسای دیرنشین - درآمدها و منافع
۱۵ - مجلس قانونگذاری «تایوان» - روان گسیختگی

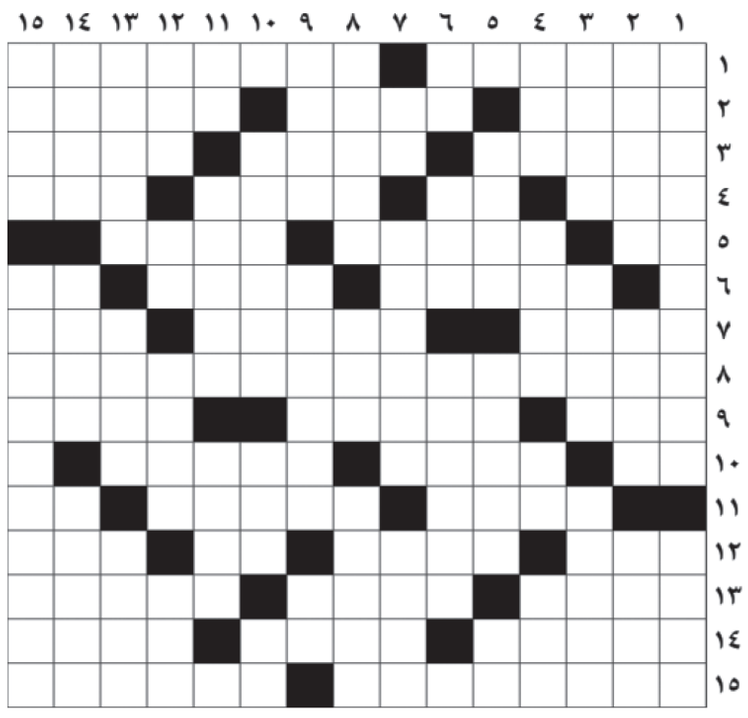
جدول ویژه

افقی:

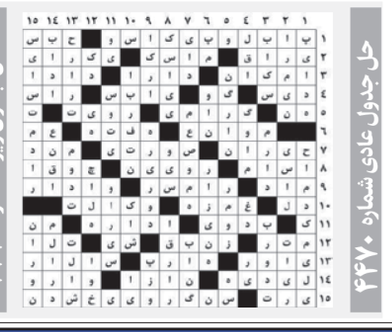
۱ - جزیره «ایتالیا» - یکی از غذاهای سنتی استان ایلام
۲ - هدف تیر - راننده اتومبیل - مقابل «زمینی»
۳ - قطعه‌ای در خودرو - پادشاه خوارزمشاهی - گونه‌ای موسیقی بومی
۴ - ضایعه پوستی - نمایش تلویزیونی - گروه ویژه - دختر عرب
۵ - خودم! - جریب - روشن و درخشان
۶ - قبیله - پرنده خوش‌آواز - خیسی اندک
۷ - ازدواج - فکر یا احساسی تردیدآمیز یا آزار دهنده - از انگشتان
۸ - فیلمی از «ریدلی اسکات» (۲۰۰۷)
۹ - انداختن - جانور درختی استرالیا - پرخور
۱۰ - تذکره - یخ‌زفت - شاخه‌ای از لامپ‌های تزئینی
۱۱ - خرگوش نر یا ماده - ماهیت - لؤلؤ
۱۲ - ناپاک - محلول شست‌وشوی قلم‌موی رنگ - بانگ تیز - عنصر خون‌ساز
۱۳ - فناوری اطلاعات - شهراستان مرکزی - مهربان و ملایم
۱۴ - حزب سیاسی کوچک - زوادید - از توابع شهرکرد
۱۵ - یکی از شاخه‌های نسبتاً جوان ریاضیات - روز ۲۸ از ماه شمسی

عمودی:

۱ - اختلال التهابی مزمن - نوعی فست‌فود
۲ - لانه پرنده - خاموش - پشت‌نویسی اسناد مالی
۳ - حرکت و جابه‌جایی - هویدا - ایست
۴ - بهشت کوهنوردان ایران - فیلم رحیم بهبودی‌فر - دوباره‌کاری - ناگهانی
۵ - رنگ عزاداری - اقامت کردن - بز کوهی
۶ - شادمان شدن - زه کمان - محرک انرژی سد
۷ - حرف تعجب - کوهی حومه ایلام - کشوری در اروپای شمالی
۸ - کلام - ۳۶۵ روز - علت
۹ - پلی در سوادکوه - کشوری در آفریقا - دختر آذری
۱۰ - پناه بر خدا - فراخی، توانگری - طمع
۱۱ - صدای تمسخر - ستاره‌ای در صورت فلکی هندی - نگهدارنده ساختمان
۱۲ - ابزاری برای خرید کالا - یک عامی - مرکب دریایی - مطیع
۱۳ - یکی از برنامه‌های ارتباطی برای تلفن همراه - شکرکننده - شاعر دوره صفوی
۱۴ - عنصری شیمیایی - اثر محمد حجازی - رئیس ده
۱۵ - نجوم - شاعر بریتانیایی



حل جدول ویژه شماره ۴۴۷۰



حل جدول عادی شماره ۴۴۷۰

هر آنچه مایکروسافت در پیش‌رویداد جدید خود معرفی کرد

گروه علمی و آموزشی- رویداد جدید مایکروسافت حول محور معرفی لپ‌تاپ‌های سرفیس (Surface) و چت‌بات کوپایلت (Copilot) و رایانه‌های شخصی به همراه مواردی دیگر برگزار شد. به نظر می‌رسد شرکت مایکروسافت نمی‌توانست تا برگزاری کنفرانس توسعه‌دهنده بیلد (Build developer conference) که به زودی برگزار می‌شود، برای انتشار برخی اخبار جذاب صبر کند.

این شرکت یک رویداد زودهنگام برگزار کرد که البته برای عموم مردم پخش نشد، اما برخی از اطلاعیه‌های مهم را در زمینه هوش مصنوعی و سرفیس اعلام کرد. چشم انداز آن برای رایانه‌های شخصی مجهز به هوش مصنوعی با چیزی به نام «رایانه‌های شخصی کوپایلت پلاس» (Copilot+ PCs) شکل می‌گیرد که برای اجرای بسیاری از فرآیندهای هوش مصنوعی مولد به صورت محلی به جای استفاده از فضای ابری طراحی شده‌اند. علاوه بر سیستم‌های سرفیس مایکروسافت که از این فرمت استفاده می‌کنند، چندین سازنده دیگر رایانه‌های شخصی نیز کوپایلت پلاس را می‌سازند. مایکروسافت در این رویداد همچنین برخی از ویژگی‌های آینده هوش مصنوعی «ویندوز ۱۱» را توضیح داد.

رایانه‌های شخصی کوپایلت پلاس

خبر مهمی که از این رویداد بیرون آمد، چشم انداز مایکروسافت برای رایانه‌های شخصی مبتنی بر هوش مصنوعی بود. برای واجد شرایط بودن به عنوان یک رایانه کوپایلت پلاس، یک سیستم باید دارای عملکرد واحد پردازش عصبی (NPU) حداقل ۴۰ تریلیون عملیاتی در ثانیه و ۱۶ گیگابایت رم و حداقل ۲۵۶ گیگابایت فضای ذخیره سازی باشد. این به این دلیل است که یک رایانه شخصی بتواند فرآیندهای هوش مصنوعی مولد را به‌جای فضای ابری به صورت محلی اجرا کند. این یک استراتژی است که در برخی از گوشی‌های هوشمند پرچم‌دار اخیر مانند دستگاه‌های پیکسل گوگل دیده‌ایم. مایکروسافت می‌گوید رایانه ویندوزی را به طور کامل برای اجرا در زیرساخت جدیدی که CPU، GPU و NPU را ترکیب می‌کند، بازطراحی کرده است. این شرکت با چندین شریک از جمله شرکت‌های سازنده تراشه شامل AMD، اینتل و کوالکام و همچنین تولیدکنندگان لپ‌تاپ برای تحقق این امر کار می‌کند.

این شرکت ادعا می‌کند رایانه‌های شخصی کوپایلت پلاس ۵۸ درصد سریع‌تر از مک‌بوک ایر مجهز به تراشه M۳ شرکت اپل هستند. این سیستم‌ها قادر خواهند بود ده‌ها مدل زبان کوچک چندوجهی را به صورت محلی اجرا کنند که به ویژگی‌هایی مانند یک برنامه مستقل کوپایلت جدید کمک می‌کند.

مدل‌های جدید سرفیس

مایکروسافت چند ماه پیش از دستگاه‌های سرفیس (Surface) متمرکز بر کسب و کار رونمایی کرد و اکنون آخرین مدل‌های مصرف‌کننده آن تقریباً حاضر هستند که البته اینها جزو اولین رایانه‌های شخصی کوپایلت پلاس هستند. لپ‌تاپ سرفیس جدید حاشیه نمایشگر کمتری دارد و از تراشه اسنپدراگون ایکس الیت کوالکام بهره می‌برد. این دستگاه در اندازه‌های ۱۳.۸ و ۱۵ اینچی عرضه می‌شود. مایکروسافت می‌گوید بیش از ۸۶ درصد سریع‌تر از نسل آخر لپ‌تاپ سرفیس ۵ است و دارای حداکثر ۳۲ گیگابایت رم و حداکثر یک ترابایت حافظه SSD است. این تغییر در معماری به کارآمدتر شدن لپ‌تاپ کمک می‌کند. مایکروسافت ادعا می‌کند که مدل ۱۵ اینچی تا ۲۲ ساعت با یک بار شارژ در حین پخش ویدیوها و حداکثر ۱۵ ساعت در هنگام مرور فعال فضای وب کار می‌کند. قیمت لپ‌تاپ سرفیس جدید از ۹۹۹ دلار شروع و عرضه آن از ۱۸ ژوئن آغاز می‌شود.

در عین حال، مدل سرفیس پرو (Surface Pro) برای اولین بار دارای یک صفحه نمایش OLED زیبا خواهد بود که گفته می‌شود ۹۰ درصد سریع‌تر از نسل قبلی است و ظاهراً با یک بار شارژ تا ۱۴ ساعت ویدیو پخش می‌کند، اما متأسفانه فقط دو درگاه USB-C دارد. یک نسخه از این مدل با صفحه نمایش LCD از ۱۰۰۰ دلار شروع می‌شود و دارای تراشه اسنپ دراگون ایکس پلاس، ۲۵۶ گیگابایت فضای ذخیره سازی و ۱۶ گیگابایت رم است. اگر صفحه نمایش OLED بخواهید، قیمت آن از ۱۵۰۰ دلار شروع می‌شود.

به خاطر داشته باشید که اگر یک صفحه کلید فیزیکی می‌خواهید، باید آن را جداگانه خریداری کنید. صفحه کلید فلکس (Flex) جدید ۳۵۰ دلار قیمت دارد، یا اگر بخواهید یک قلم سرفیس داشته باشید، ۴۵۰ دلار قیمت آن است.

لپ‌تاپ‌های شخص ثالث

لپ‌تاپ‌های شرکت‌های دیگر نیز به کوپایلت پلاس مجهز می‌شوند. شرکت‌های سامسونگ، ایسوس، لنوو، ایسر و دل از جمله شرکت‌هایی هستند که قبلاً اولین مدل‌های خود را معرفی کرده‌اند. شرکت اچ‌پی نیز دارای یک زوج به نام Omnibook X و Elitebook Ultra است. این شرکت همچنین از این فرصت استفاده می‌کند تا سیستم‌های خود را تحت یک برچسب واحد به نام Omni تغییر نام دهد، بنابراین به نظر می‌رسد باید با زیربرندهای Spectre، Pavilion و Envy خداحافظی کنیم.

بازطراحی ویندوز ۱۱

از آنجایی که تراشه‌های کوالکام از معماری Arm استفاده می‌کنند، این بدان معناست که شرکت مایکروسافت، ویندوز ۱۱ مبتنی بر Arm را بهبود می‌بخشد. مزایای استفاده از تراشه‌های کوالکام روشن است، آنها به طور کلی از نظر کارایی، هزینه و عمر باتری بهبودهایی را ارائه می‌دهند. اما تلاش‌های قبلی مایکروسافت برای رونق دادن ویندوز مبتنی بر Arm به نتیجه نرسیده است. این شرکت در سال ۲۰۲۲ نگرانی‌های عمده‌ای در مورد سرفیس پرو ۹ داشت. اکنون چند سال از آن زمان گذشته است، بنابراین احتمالا بالاخره متوجه شده است که چگونه باید از Arm به بهترین شکل استفاده کند. برای این منظور، مایکروسافت «ویندوز ۱۱» را با در نظر گرفتن هوش مصنوعی و Arm طراحی کرده است. APIهای هوش مصنوعی اکنون مستقیماً در سیستم عامل تعبیه شده‌اند. ویندوز ۱۱ یک هسته و کامپایلر جدید و همچنین یک شبیه‌سازی به نام پریسم (Prism) برای اجرای برنامه‌های x۸۶ و x۶۴ دریافت می‌کند. گفته می‌شود که پریسم ۲۰ درصد سریع‌تر از شبیه‌ساز قبلی مایکروسافت است. گفته می‌شود برنامه‌هایی که پس از شروع عرضه رایانه‌های شخصی کوپایلت پلاس در ماه آینده به شکل محلی روی ویندوز ۱۱ مبتنی بر Arm اجرا می‌شوند، شامل همه نرم‌افزارهای اصلی مایکروسافت هستند. همچنین برنامه‌های شخص ثالث از جمله کروم (Chrome)، اسپاتیفای (Spotify)، زوم (Zoom)، واتس اپ (WhatsApp)، بلندر (Blender)، افینیتی سوت (Affinity Suite)، داوینچی ریزالو (DaVinci Resolve) و ادوبی (Adobe) به صورت محلی روی Arm اجرا می‌شوند.

ویژگی‌های کوپایلت پلاس

بنابراین با همه آنچه گفته شد، دقیقاً چه کاری می‌توان با این دستگاه‌های جدید فانتزی انجام داد؟

یکی از ویژگی‌های اصلی رایانه‌های شخصی کوپایلت پلاس، ریکال (Recall) به معنای «یادآوری» نامیده می‌شود که کمی شبیه به نسخه سوپرشارژشده تایم‌لاین (Timeline) در ویندوز ۱۰ است. ایده این است که به شما کمک کند با استفاده از اعلان‌های زبان طبیعی، چیزی را که در گذشته با آن در رایانه شخصی خود درگیر بوده‌اید، پیدا کنید. به عنوان مثال اگر نمی‌توانید جزئیات زیادی را در مورد یک ژاکت طرح‌دار زیبا که ماه‌ها پیش در وب دیده‌اید به خاطر بیاورید و اکنون می‌خواهید آن را بخرید، می‌توانید این مورد را با استفاده از ورودی‌های متن یا صدای خود توصیف کنید و قابلیت Recall می‌تواند آن را برای شما جستجو کند. این ابزار همچنین می‌تواند به ایمیل‌ها، اسناد و موضوعات چت شما سر بزند تا اطلاعات مورد نظر را پیدا کند. مایکروسافت می‌گوید داده‌هایی که Recall به آنها نگاه می‌کند، تنها در دستگاه کاربر باقی می‌مانند و برای آموزش مدل‌های هوش مصنوعی آن استفاده نمی‌شود. مایکروسافت کوپایلت را با یک برنامه بازطراحی شده تقویت می‌کند که می‌توانید آن را به عنوان نوار ابزار در کنار نمایشگر داشته باشید یا آن را به یک پنجره مستقل تبدیل کنید یا به صورت تمام‌صفحه از آن استفاده کنید. همچنین می‌توانید موارد را از جای دیگری در ویندوز به داخل آن بکشید، بنابراین اگر می‌خواهید درباره چیزی که مثلا در یک برگ در Word خوانده‌اید، بپرسید، می‌توانید به سادگی آن را وارد کنید.

ربات تصویرگر Cocreator

مدتی است که ابزار تولید تصویر مایکروسافت موسوم به کوکریتور (Cocreator) در دسترس قرار گرفته است، اما اکنون مایکروسافت به صورت رسمی آن را معرفی کرده و این ویژگی را به برنامه نقاشی (Paint) در ویندوز افزوده است. کوکریتور گزینه‌های جدیدی را در اختیار کاربران قرار می‌دهد و به آنها امکان می‌دهد تعیین کنند که چقدر می‌خواهند هوش مصنوعی کار آنها را اصلاح یا دستکاری کند. همچنین ادعا شده است که قابلیت زیرنویس زنده (Live Captions) می‌تواند ده‌ها زبان را بدون در نظر گرفتن زنده بودن یا از پیش ضبط‌شده بودن ویدیو، به صورت در لحظه به انگلیسی ترجمه کند.

کیش نوش
تولید و توزیع آب معدنی در سراسر جزیره، تحویل در محل
۴۴۴۷۳۴۲۱-۴۴۴۷۳۴۲۲