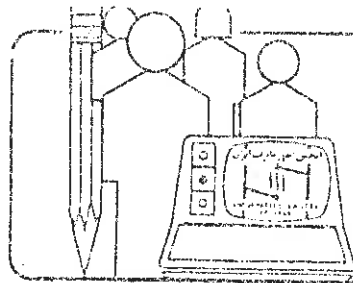


گزارش کامپیوتر

ماهنامه انجمن انفورماتیک ایران



سال چهارم، شماره ۵

شماره پیاپی ۳۷

شهریور ۱۳۶۹

شماره استاندارد ۱۰ - بهال - انتشارات ماهنامه در دو هفته

چرا این شماره؟ ماهنامه در دو هفته

چاپ شده است؟

سرمقاله



اعضای گرامی انجمن و دیگر خوانندگان "گزارش کامپیوتر" حتماً از ظاهراً این شماره ماهنامه دچار تعجب شده‌اند. در زیر برخی از مشکلات انجمن را که باعث این تغییر موقت شده‌اند با خوانندگان عزیز در میان می‌گذاریم.

در اردیبهشت ماه امسال، هنگامی که طبق معمول همواره، ماهنامه را برای چاپ به چاپخانه بردیم، مسئولان چاپخانه به ما گفتند که از این پس نمی‌توانند بدون اجازه وزارت ارشاد اسلامی چیزی چاپ کنند. برای اطلاع یافتن از کم و کیف قضایا، به اداره مطبوعات وزارت ارشاد رفتیم. در آنجا ضمن تأیید این مطالب به ما گفتند که باید برای شریعت‌آلود تقاضای امتیاز کنیم و تا زمان صدور امتیاز (که طی مراحل قانونی آن حداقل چند ماه طول می‌کشد)، باید هر شماره از ماهنامه را برای دریافت اجازه چاپ به آن اداره تحویل دهیم.

بلافاصله پس از تهیه مدارک لازم، تقاضای صدور امتیاز برای ماهنامه "گزارش کامپیوتر" کردیم و سه شماره از ماهنامه را نیز به روال فوق چاپ رساندیم تا آنکه در اواخر تیرماه، که مشغول آماده کردن شماره ۳۶ (شیر و آبروداد ۱۳۶۹) باشنا، به ما اطلاع دادند که قرار شده است از این پس به هیچ شریعت‌آلودی قبل از صدور امتیاز اجازه چاپ داده نشود.

باین امید که بتوانیم امتیاز شریعت‌آلود را قبل از موعد چاپ شماره شهریورماه بگیریم، در این باره چیزی در شماره قبل ننوشتیم، ولی با گذشت چند روز از ماه شهریور، نگذر کردیم که بهتر است برای حفظ تماس با اعضاء (بخصوص در این مواقع از سال که زمان برگزاری مجمع عمومی انجمن نزدیک است) این شماره را با مطالب خبری در دو هفته تهیه و نگذاریم. باین جهت مقالات آماده برای چاپ (مجموعه چهار مقاله) قالب "گزارش ویژه" را در چرخهای خیاطی، "تعمیر خط فارسی ماشینهای بارز سری ال ۹۰۰۰"، "یادگیری با زبان لوگو"، و "شبیه‌سازی کامپیوتری به واقعیت نزدیکتر می‌شود" را برای اولین شماره عادی ماهنامه نگاه داشتیم.

اصداً داریم این مشکل نیز، مانند مشکلات بسیاری که طی چهار سال عمر انجمن پیش روی ما قرار گرفته‌اند، درجه زودتر برطرف شود تا بتوانیم ماهنامه را از شماره بعدی در شکل معمول آن چاپ کنیم. شربت را فستقم شکرده و در آغاز پنجمین سال فعالیت انجمن، از اعضای گرامی تقاضا می‌کنیم که در اداره امور انجمن و حل مسائل آن نقش فعالتری را برعهده گیرند. نظرات، اشتادات، و مقالات علمی برای "گزارش کامپیوتر" کسانا مورد نیازند.



اخبار انجمن

چهارمین مجمع عمومی سالانه انجمن

چهارمین مجمع عمومی سالانه انجمن انفورماتیک ایران از ساعت ۱ تا ۲ بعداز ظهر روز چهارشنبه ۲۸ مهرماه ۱۳۶۹ در محل دانشکده ریاضی مجتمع دانشگاه علوم (خیابان پاسداران، ترسیده به دولت) تشکیل خواند شد. دستور جلسه مجمع عمومی بشرح زیر است:

۱ - گزارش هیئت اجرایی از فعالیت‌های یک ساله انجمن.

۲ - گزارش مالی و تمویب ترازنامه.

۳ - بحث آزاد پیرامون فعالیت‌ها و خط منی انجمن.

در صورت رسمیت نیافتن جلسه مجمع عمومی در دعوت اول، دعوت دوم مجمع برای روز چهارشنبه ۲۶ آبان ماه ۱۳۶۹ در همان محل پیش‌بینی شده است که در صورت لزوم مراتب از طریق ماهنامه بعداً اعلام خواهد شد.

کلاس دوره "کامپیوترهای قیاسی"

چهارمین دوره آموزشی کوتاه مدت انجمن انفورماتیک ایران روزهای سه شنبه ۲۵ و چهارشنبه ۲۶ شهریورماه ۱۳۶۹ از ساعت ۸ تا ۹/۴۵ صبح و ۱۵/۵ تا ۱۲ ظهر در محل بهمن‌یاروز شرکت ابوالحسن دیبا و شرکاء (خیابان حافظ، تقاطع جمهوری، جنب پارک هتل) برگزار خواهد شد. موضوع کلاس "کامپیوترهای قیاسی" است و تدریس آن را آقای محمد میرزا عبدالمجید برعهده خواهند داشت.

افراد علاقمند به شرکت در این کلاس می‌توانند حداکثر تا ظهر روز یکشنبه ۲۸ شهریورماه ۱۳۶۹ با آقای دکتر فرهادما عیان (تلفنهای ۲۱۴۱۶۱۵ و ۲۱۴۱۶۱۹) تماس بگیرند. ظرفیت کلاس حداکثر ۳۵ نفر است و اعضاء انجمن برای شرکت در آن حق تقدم دارند. در صورتی که جای اضافی در کلاس موجود باشد، افراد غیرعضو نیز می‌توانند با عضو شدن در محل، در این کلاس شرکت نمایند.

1. Analog computers

وبسایت در صفحه بعد

تفکر و آفرینندگی نیز بکار گرفته شود.

مسائل مربوط به طراحی فیزیکی مدارهای الکترونیکی (مکان فیزیکی و مدیریت) به خودکار تا حدود زیادی شناخته شده‌اند ولی بکارگیری تکنولوژی مدارهای مجتمع بسیار سریع در آینده مستلزم استفاده وسیعتر از روشهای طراحی خودکار است. شناختن در حال حاضر نرم افزارهای کمکی بسیاری طراحان دارای کلیت لازم برای انتقال از یک کاربر به کاربر دیگر هستند و این امر تا حدود زیادی از ماهیت رشته طراحی بکام کامپیوتر (که به چندین رشته تخصصی مختلف چون مدیریت، باسکای اطلاعاتی، زبان تشریح، بحث اخلاق، تدوین در عملیات و شبیه سازی وابسته است) ناشی می‌شود.

از جمله غیری "آی بی سی شاپ" و "ای بی سی شاپ"

1. Melvin A. Brubaker
2. Design Automation Conference

اخبار جهان



کاربرد کامپیوترها در طراحی

میلرین برور، استاد دانشگاه کالیفرنیا جنوبی که از پیشگامان کاربرد کامپیوترها در طراحی به شمار می‌رود، در نوزدهمین کنفرانس سالانه طراحی بکام، کامپیوترهای طراحی خود اظهار داشت که کامپیوترها باید در بخش بزرگتری از فرآیند طراحی مورد استفاده قرار گیرند. وی گفت که کاربرد کامپیوتر نباید تنها به جزئیات امر، مراحل طراحی طراحی، و شبیه‌سازی، اشتالات محسوب گردد، بلکه این وسیله باید قدرت یافت برای کمک به طراح در مراحل

