

بسم الله الرحمن الرحيم

//  
E-mail: Public@iranculture.org

فهرست مطالب

.....	<input checked="" type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
..... :	<input type="checkbox"/>
..... /	<input type="checkbox"/>
..... " "	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
..... :	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
..... " "	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
.....	<input checked="" type="checkbox"/>
..... :IT	<input type="checkbox"/>
..... :	<input type="checkbox"/>
..... IT :	<input type="checkbox"/>
..... IT :	<input type="checkbox"/>
..... :	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
..... ICT	<input type="checkbox"/>
.....	<input checked="" type="checkbox"/>
..... " "	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
..... " "	<input type="checkbox"/>
.....	<input checked="" type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>

---

---

.....			✍
.....	:		✍
.....			☑
.....			
.....	:		☑
.....	:		☑

## اخبار فرهنگی و اجتماعی کراهه گزارش عملکرد و برنامه های سازمان ملی جوانان در جلسه شورای عالی انقلاب فرهنگی

شورای عالی انقلاب فرهنگی تجاوزات و تعرضات به مردم بی گناه و اماکن مقدس در نجف را محکوم کرد.

در جلسه شورای عالی انقلاب فرهنگی، رئیس شورای عالی، مسئله عراق و اشغال آن را امری بسیار پیچیده توصیف کرده و گفتند: آنچه امروز در عراق می گذرد فاجعه ای بسیار عظیم است. تهاجم و تعرض به اماکن مقدس و کشتار مردم بی گناه عراق، به هر بهانه ای باشد، کاملاً مطرود و مردود است. آقای خاتمی مسولیت نابسامانیها و تجاوزاتی که امروز در عراق اتفاق می افتد را با اشغالگران دانسته و گفتند: نیروهای اشغالگر موظف هستند که نظم و آرامش را در عراق ایجاد نمایند. این تهاجم و تجاوز جز شعله ورتر کردن آتش جنگ و خشم و کینه، نه برای مردم عراق و نه برای اشغالگران نتیجه دیگری در پی نخواهد داشت.

در این جلسه، ادامه گزارش سازمان ملی جوانان مطرح شد. در این گزارش سیاستها، برنامه ها و اقدامات سازمان ملی جوانان، تاریخچه و نقد برنامه ریزی امور جوانان در ایران، نظام برنامه ریزی امور جوانان کشور، سطوح تصمیم سازی و تصمیم گیری در امور

جوانان، وظایف سازمان ملی جوانان، و شورای عالی جوانان، رویکرد برنامه های ملی جوانان و برنامه های ملی کوتاه مدت و میان مدت ارائه شد.

همچنین در گزارش مزبور در بخش الزامات و عملکرد برنامه در سال ۸۲-۸۳ مسائلی چون ارتقاء فرهنگ دینی و ملی جوانان، ساماندهی و توسعه امور پژوهشی جوانان، جوانان و توسعه منابع انسانی، توسعه ساماندهی امور اقتصادی و اجتماعی جوانان، توسعه مشارکتهای اجتماعی جوانان، ارتقاء و توانمند سازی سازمان ملی جوانان بررسی شده است.

سند توسعه ملی امور جوانان در برنامه چهارم توسعه با هدف نقش و جایگاه جوانان در تحقق چشم انداز ۲۰ ساله کشور و سیاستهای کلی برنامه چهارم توسعه و برنامه جامع ملی ساماندهی امور جوانان با هدف کلی ارتقاء و اعتلا و توانمند سازی نسل جوان کشور و استفاده بهینه از استعدادها و توانایی های آنان در توسعه کشور بررسی شده است.

در ادامه جلسه به پیشنهاد رئیس بنیاد شهید و امور ایثارگران انتخاب دکتر سید مسعود میرکاظمی به ریاست دانشگاه شاهد تصویب شد. همچنین شایان ذکر است در جلسه روز گذشته شورای عالی انقلاب فرهنگی به پیشنهاد شورای فرهنگ عمومی مناسبتهای سال ۱۳۸۴ هجری شمسی به تصویب رسید.

## که وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی: فرهنگ کانون تحولات و محور توسعه کشور است

وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی در همایش «تبیین سیاست ها و انتظارات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی» فرهنگ را کانون تحولات و محور توسعه در کشور خواند. احمد مسجدجامعی اظهار داشت: بدون توجه به فرهنگ، توسعه در هیچ نقطه ای از کشور میسر نمی شود و برای بررسی تغییر و تحولات در کشور ناگزیر از توجه به مقوله فرهنگ هستیم. احمد مسجدجامعی، صیانت از هویت ملی و دینی که همواره در جامعه مورد تاکید بوده است را از اهداف اصلی مدیریت فرهنگی و سیاستگذاران حوزه فرهنگ عنوان کرد و بیان داشت: شناسایی و کشف ظرفیت های جدید یکی از اصول مهم مدیریت فرهنگی است که باید مورد توجه جدی سیاستگذاران و مدیران حوزه فرهنگ و هنر قرار گیرد. وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی، همچنین تاکید کرد: در امر برنامه ریزی فرهنگی باید ظرفیت های مناطق مختلف کشور را شناسایی و آنچه را که موجب تقویت هویت بخشی، شادابی و نشاط در مدیریت فرهنگی می شود بیش از پیش مورد توجه قرار داد. مسجدجامعی که در جمع مدیران کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان های کشور سخن می گفت، با اشاره به تغییر و تحولات

پرشتاب عصر حاضر، افزود: اگر نتوانیم با تحولات و شرایط روز همگام شویم نه تنها تولیدکننده بلکه مصرف کننده فرهنگی نیز نخواهیم بود بلکه باید به گونه ای عمل کرد که همه مناطق کشور به پایگاه و جایگاه تولید فرهنگی تبدیل شوند. وی ضرورت انجام تحقیق و پژوهش در برنامه ریزی فرهنگی را مورد تاکید قرار داد.

### ۱۷/۴ درصد اعضای هیات علمی دانشگاهها را زنان تشکیل می دهند

مشاور رییس جمهوری در همایش بزرگداشت روز زن و میلاد حضرت زهرا (س) در جمع اساتید و کارکنان زن دانشگاه صنعتی شریف اظهارداشت: ۱۷ / ۴ درصد اعضای علمی دانشگاهها را زنان تشکیل می دهند.

به گزارش روابط عمومی مرکز امور مشارکت زنان، "زهرا شجاعی" افزود: در دهه سوم پس از انقلاب بویژه در دوره اصلاحات، مسایل زنان رویکرد علمی یافته و جنبش اجتماعی زنان با رشد فزاینده ای روبه رو است .

وی با اشاره به افزایش آثار علمی و تالیف و ترجمه توسط بانوان، گفت که برنامه ریزی برای توسعه مشارکت زنان هم اکنون در دستور کار دولت قرار گرفته است .

وی ادامه داد: افزایش مشارکت زنان بلحاظ بلوغ فکری جامعه و بالندگی آنان تحت تاثیر فضای فرهنگی و

سیاسی ایجاد شده در ایران است . شجاعی علت ایجاد رشته مطالعات زنان در پنج دانشگاه کشور را با مدرک کارشناسی ارشد، تخصصی تر شدن این حوزه دانست . رییس مرکز امور مشارکت زنان همچنین افزایش ۳۸۵ برابری اعتبارات مربوط به زنان را برای پر کردن شکافهای جنسیتی و از بین بردن نابرابریهای جنسیتی کشور اعلام کرد.

### به ابعاد علمی و اجتماعی مقوله "لباس ملی" در جهت دستیابی به الگوی مناسب

پژوهشکده فرهنگ و هنر جهاد دانشگاهی، با همکاری سازمانها و نهادهای علمی - فرهنگی، نخستین رویداد علمی پژوهشی لباس ملی ایران اسلامی را در زمستان ۱۳۸۳ برگزار می کند.

اهداف این برنامه با اهداف بررسی ابعاد علمی و اجتماعی مقوله ی لباس ملی در جهت دستیابی به الگوی مناسب، تحلیل و تبیین آرای موافقان و مخالفان لباس ملی و بررسی زمینه ها، ضرورتها و خاستگاه های پوشش های ایرانی و اسلامی، برگزار می شود.

سرفصل های موضوعی اعلام شده به این شرح است: تاریخ لباس در ایران و کشورهای اسلامی، تجربه طراحی و ارایه لباس ملی در کشورها، محدودیتها و موانع ارایه لباس ملی، عوامل حقوقی، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی مؤثر بر پوشش در ایران،

بررسی عامل تفرق پوشش غربی در جوامع شرقی، بررسی ابعاد روانشناختی مقوله ی پوشش، زمینه های علمی و آموزشی طراحی لباس در ایران، نقش و جایگاه هنر در ارایه لباس ملی، بررسی ابعاد دینی و اعتقادی پوشش و لباس ملی، بررسی روند تولید و توزیع لباس در ایران، ضرورت های وجود لباس ملی برای ایران اسلامی و ارایه طرح های تازه در مقوله لباس ملی.

### بانک جامع مطالعات و اطلاعات جوانان

به مناسبت روز جهانی جوانان، بهره برداری از بانک جامع مطالعات و اطلاعات جوانان به نشانی WWW.YCD.IR آغاز شد. این بانک اطلاعاتی با هدف جمع آوری ۲۰ هزار رکورد اطلاعاتی، سندهای علمی، طرح های پژوهشی و پایان نامه دانشجویی در حوزه جوانان ایجاد شده است .

بانک جامع مطالعات و اطلاعات جوانان که دو هزار سند بین المللی را با موضوع جوانان در اختیار کاربران قرار می دهد پنج پایگاه اطلاعاتی شامل پایان نامه، طرحهای پژوهشی، کتب، طرح و برنامه و اسناد و مدارک مربوط به جوانان دارد. در این بانک تاکنون بیش از ۵۰۰ رکورد اطلاعاتی وارد شده است و پیش بینی می شود تا پایان مرحله دوم آن که در هفته پژوهش به بهره برداری می رسد دو هزار پایان نامه تخصصی از

همه دانشگاه‌های کشور با موضوع جوانان قابل دسترسی باشد.

## کهن‌خستین جشنواره گردشگری دانشجویان

نخستین جشنواره گردشگری و زیست محیطی دانشجویان کشور با عنوان "ایران ما" در دهکده چی چست ارومیه آغاز شد. به گزارش واحد مرکزی خبر، گردشگری محیط زیست و آداب و سنن از بخش‌های مهم این جشنواره است.

برپایی نمایشگاهی از نمونه‌های آلاچیق و سیاه چادر عشایر کشور، دستاوردهای دانشجویان در زمینه محیط زیست، صنایع دستی و سوغات استان‌های مختلف از دیگر بخش‌های جشنواره گردشگری دانشجویان کشور است. در این جشنواره همچنین ۲۶۰ اثر برتر دانشجویان در زمینه محیط زیست و گردشگری در قالب مقاله، فیلم، عکس، کاریکاتور، پوستر و کار با چوب بررسی می‌شود. در نخستین جشنواره گردشگری و زیست محیطی هزار دانشجوی دانشگاه‌های کشور حضور دارند. نمایشگاه‌های این جشنواره تا پایان مرداد پذیرای علاقه‌مندان است.

## کهرئیس سازمان میراث فرهنگی و گردشگری در گفت‌وگو با خبرگزاری فارس:

### سفر به ایران آسان می‌شود

حسین مرعشی، رئیس سازمان میراث فرهنگی و گردشگری با اشاره به این

که صدور روادید یکی از مشکلاتی است که همواره گردشگران خارجی با آن مواجه هستند گفت: تجدید نظر در صدور روادید، از برنامه‌های سازمان میراث فرهنگی و گردشگری در آینده است تا با هماهنگی وزارت امور خارجه صدور روادید به ایران آسانتر از گذشته شود.

وی تبلیغات مناسب برای ایران را از دیگر عوامل جذب توریست برشمرد و تصریح کرد: متأسفانه تبلیغات نامناسبی علیه ایران از سوی دشمنان انجام گرفته است. ما باید با راه‌اندازی آژانس‌هایی در خارج از کشور برای تبلیغات جهانی در بازار هدفمان برنامه‌ریزی کنیم.

مرعشی ادامه داد: همچنین باید به آژانس‌های خارجی و تولیدرهای بزرگ دنیا اجازه فعالیت داده شود تا در بازار ایران فعال شوند.

رئیس سازمان میراث فرهنگی و گردشگری، ارتقاء استانداردها در هتل‌ها را موجب افزایش حضور گردشگران خارجی دانست و افزود: نرخ کلیه هتل‌هایی که از سال ۱۳۷۴ به بعد ساخته شده‌اند، آزاد است و ما امیدواریم تا پایان سال جاری نرخ دیگر هتل‌ها نیز آزاد شود تا با مشارکت بخش‌های خصوصی، استانداردها افزایش یابد.

مرعشی با اشاره به اینکه رشد ۲۰ درصدی توریست همین امسال محقق می‌شود، اظهار داشت: ما از هر نوع سرمایه‌گذاری خارجی در صنعت گردشگری حمایت می‌کنیم، زیرا بسیاری از کشورها در این صنعت از

ما پیشرفته‌تر هستند و ایران باید از تجربیات آنان استفاده کند.

معاون رئیس جمهوری در پاسخ به این سوال که برای تعامل با کمیسیون فرهنگی مجلس چه اقداماتی انجام داده‌اید، گفت: ما هیچ مشکلی در تعامل با نمایندگان محترم مجلس نداریم و با همه آنان رفیق هستیم.

وی در ادامه درباره آمارهای نادرستی که از تعداد گردشگران ورودی به ایران ارائه می‌شود، گفت: برخی آمارها درباره تعداد گردشگران ورودی به ایران صحیح نیست و حتی بعضی از آنها رانندگان ترانزیت را نیز در بر می‌گیرد. به همین دلیل طرحی در سازمان، تحت عنوان طرح نظام جامع آماری در حال تهیه است تا آمار صحیح و دقیق درباره توریست‌ها را همه ساله ارائه دهد.

## کهرایران از نظر تولید علمی در بین کشورهای اسلامی جایگاه خوبی دارد

ایران از لحاظ مباحث علمی و ارائه تعداد مقالات در بین کشورهای اسلامی از جایگاه بسیار خوبی برخوردار است. "حسین ملک افضلی" معاون پژوهشی وزارت بهداشت در حاشیه برگزاری اجلاس منطقه‌ای شبکه ژنومیکس و بیوتکنولوژی در تهران با اعلام این مطلب به ایرنا افزود: امروزه صنعت در ایران به کمک تحقیقات و پژوهش نیامده است. مثلاً بیشتر موادی که برای انجام تحقیقات در

آزمایشگاهها استفاده می‌شود، وارداتی است که باعث عدم پیشرفت پژوهش و تحقیقات در ایران محسوب می‌شود. ملک افضلی افزود: تهیه وسایل وامکانات، کمبود نیروی انسانی، کمبود بودجه و همچنین وجود قوانین و مقررات دست و پاگیر در امر پژوهش از جمله موانع پیشرفت بیوتکنولوژی محسوب می‌شود. معاون پژوهشی وزارت بهداشت، اعتماد به محقق، تامین زندگی، تامین امکانات تخصصی بودجه و تربیت نیروی انسانی ماهر را مهمترین عوامل پیشرفت تحقیقات و پژوهش در ایران عنوان کرد. اولین اجلاس منطقه ای جهت تشکیل شبکه "ژنومیکس" و "بیوتکنولوژی" در منطقه شرق مدیترانه از ۱۰ تا ۱۲ مرداد ماه سال جاری با شرکت محققینی از کشورهای اسلامی در انستیتو پاستور ایران برگزار شد. هدف از برپایی این اجلاس، پیدا کردن راههایی برای ایجاد شبکه تحقیقاتی در زمینه بیوتکنولوژی و ژنومیکس اعلام شده است.

### عضو گیری در "باشگاه حقوق دانش آموزی" از شهریورماه آغاز می‌شود

رییس باشگاه حقوق دانش آموزی سازمان دانش آموزی کشور اعلام کرد: عضو گیری عادی دانش آموزان در این باشگاه از اوایل شهریورماه در کانون های دانش آموزی این سازمان در سراسر کشور آغاز می‌شود. "محسن ناصرالملکی" گفت: همه ی

دانش آموزان کشور می‌توانند به عضویت عادی این باشگاه درآیند و هیچ محدودیتی در پذیرش دانش آموزان وجود ندارد. وی توضیح داد: در هراستانی حداکثر ۴۰ دانش آموز دوره متوسطه و پیش دانشگاهی می‌توانند به عنوان اعضای اصلی این باشگاه انتخاب شوند. ناصرالملکی اظهارداشت: این باشگاه هم اکنون ۵۱۰ هزار عضو افتخاری دارد که همه ی آن ها در مسابقه "من حق دارم" مشارکت کردند و اعضای برگزیده آن در جشن ملی "من حق دارم" که شهریورماه در شیراز برگزار می‌شود، مورد تجلیل قرار خواهند گرفت.

وی گفت: تاکنون ۱۷ ماده منشور حقوق دانش آموزی در نشست مجلس دانش آموزی در اردیبهشت امسال به تصویب رسید و ۲۸ ماده دیگر نیز در نشست شهریورماه این مجلس تصویب خواهد شد. ناصرالملکی گفت: منشور حقوق دانش آموزی پس از تصویب مجلس دانش آموزی باید در شورای عالی آموزش و پرورش به تصویب نهایی برسد. وی افزود: باشگاه حقوق دانش آموزی کشور به منظور پاسداشت، آموزش، ترویج، حمایت، رشد و باروری فکری و دیده بانی حقوق دانش آموزان ایرانی با همکاری کمیسیون ملی سازمان آموزشی، علمی و فرهنگی ملل متحد (یونسکو) تشکیل شد. ارتقاسطح علمی و آگاهی‌های اجتماعی، فرهنگی و حقوقی دانش آموزان، سامان دهی

ملی به مساله حقوق و مسوولیت های دانش آموزی و ایجاد تسهیلات مناسب در زمینه رشد علمی و اجتماعی آنان از جمله اهداف این باشگاه است. پیشگیری، رفع و پی گیری بروز هرگونه تبعیض، خشونت و تعدی به حقوق دانش آموزان نیز از دیگر وظایف این باشگاه اعلام شده است. براساس وظایف باشگاه حقوق دانش آموزی، این باشگاه همچنین از دانش آموزانی که به لحاظ عدم آگاهی‌های لازم دچار بیماری‌ها و آسیبهایی شده اند، حمایت خواهد کرد. حمایت قانونی از دانش آموزان اقلیت های مذهبی ( مصرح در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران ) برای برخورداری مناسب از امکانات آموزش و پرورش و بهره برداری از امکانات بین المللی نظیر پژوهش ها و مطالعات راهبردی و بومی از دیگر اهداف راه اندازی این باشگاه است

### کلیان ایران و سازمان ملل برای حل اشتغال جوانان تفاهمنامه امضاء کردند

رئیس سازمان ملی جوانان در مراسم جشن بزرگ جوانان گفت: نخستین محور موافقتنامه چهارجانبه سازمان ملی جوانان با دفتر هماهنگ کننده سازمان ملل متحد که اخیرا به امضاء رسید، اشتغال جوانان است. رحیم عبادی که به مناسبت روز بین المللی جوانان در جمع صدها جوان در سالن میلاد نمایشگاه بین المللی تهران سخن می‌گفت، افزود: خدمات

داوطلبانه، برنامه‌های توسعه و گسترش ورزش و فرهنگ از دیگر محورهای این تفاهمنامه می‌باشد. وی اظهارداشت: اشتغال امروز دغدغه اصلی جوانان است که با امضاء این تفاهمنامه می‌توان از تجارب جهانی استفاده کرد و در این زمینه سرمایه - گذاری بیشتری انجام داد. مشاور رئیس جمهوری، رتبه ایران را از لحاظ ترکیب جمعیتی در میان کشورهای جهان رتبه دوم و از لحاظ رده سنی ۱۵ تا ۱۹ سال در رتبه اول اعلام کرد و گفت: براساس برآوردها ۵۰ درصد از جامعه ایران زیر ۲۲ سال و ۶۸ درصد نیز زیر ۳۰ سال هستند. به گفته وی، از هر سه نفر ایرانی یک نفر نوجوان، یک نفر جوان و یک نفر میانسال است. عبادی یکی از نگرانی‌های جوانان را احساس عقب ماندگی دانست و گفت: نگاه نمادین ترویج جشن و شادی فرصتی برای تکریم جوانانی است که تلاش می‌کنند خود را به بهترین شرایط در کشور و جهان برسانند. رئیس سازمان ملی جوانان خاطر نشان کرد: خواسته اصلی جوانان به رسمیت شناختن آنان و قبول تفاوت‌های آنان با نسل قبلی است. جشن بزرگ جوانان به مناسبت ایام ولادت حضرت زهرا (س) و همزمان با روز بین‌المللی "جوان" با شرکت مسئولان فرهنگی و اجتماعی کشور، سفرای کشورهای خارجی و صدها جوان با پیام‌های جداگانه رئیس جمهوری ایران و دبیر کل سازمان ملل متحد برگزار شد.

### کوه ۲۰۰ موسسه فن آوری، زیر پوشش پارک علم و فن آوری یزد قرار می‌گیرند

رییس پارک علم و فن آوری یزد گفت: ۲۰۰ موسسه فن آوری، طی پنج سال آینده، زیر پوشش این مرکز قرار خواهند گرفت. "محمد صالح اولیاء" افزود: هم اکنون ۲۶ موسسه در این مرکز، مستقر شده‌اند، ۱۷ موسسه در نوبت استقرار هستند و ۳۸ موسسه دیگر هم در نوبت پذیرش قرار دارند. این پارک در سال ۸۰ با هدف حمایت از موسسات علمی و فن آوری، مراکز تحقیقاتی و شرکت‌های خدماتی، کمک به افزایش ثروت در جامعه، مرتبط کردن مراکز دانشگاهی با صنعت و حمایت از شرکت‌های نوپا دایر شد. وی اظهار داشت: موسساتی که در افق پنج ساله، زیر پوشش این مرکز قرار خواهند گرفت ارزش افزوده‌ای به مبلغ ۱۰۰ میلیارد ریال در سال ایجاد خواهند کرد و زمینه اشتغال حداقل ۶۰۰ نفر را فراهم خواهند نمود. وی از طراحی و تجهیز فضای فیزیکی مناسب برای واگذاری به موسسات، گسترش شبکه داخلی، ایجاد فضا و امکانات تجاری، پشتیبانی و رفاهی و آماده‌سازی حداقل ۱۰ آزمایشگاه مجهز، بعنوان دیگر برنامه‌های پنج ساله آینده این مرکز نام برد. او همچنین تجهیز فضاهای اولیه، مطالعه راهبردی و اجرایی، تدوین روشها، طراحی سیستمها، تکمیل کادر تخصصی،

پذیرش موسسات، فرهنگ سازی، تقویت امکانات پشتیبانی و گسترش روابط بین‌المللی را بخشی از برنامه‌های کوتاه مدت مرکز زیر پوشش خود اعلام کرد. اولیاء از نبود فضای فیزیکی کافی برای استقرار واحدهای مورد پذیرش، بعنوان مهمترین مشکل پارک علم و فن آوری یزد نام برد و گفت: هم اکنون محل کارخانه اقبال یزد به تملک این مرکز در آمده اما تجهیز و آماده‌سازی آن ۳۰ میلیارد ریال هزینه نیاز دارد. وی کمبود اعتبار و همچنین وابستگی این مرکز به بودجه‌های دولتی را از دیگر مشکلات ذکر کرد و افزود: این پارک طی ۱۰ سال آینده به ۱۰۴ میلیارد تومان اعتبار نیاز دارد. به گفته وی این مبلغ برای ساخت مرکز نوآوری، ساخت آزمایشگاه، فضاهای پشتیبانی و جنبی، فضای سبز و هزینه‌های مکانیکی، حرارتی، اینترنت و موارد دیگر، مورد نیاز است. رییس پارک علم و فن آوری یزد پیش‌بینی کرد ۳۵ درصد اعتبار مورد نیاز این مرکز از طریق بودجه‌های عمومی ۱۵ درصد از طریق منابع استانی ۲۰ درصد با استفاده از وام ۲۰ درصد با مشارکت بخش خصوصی و بقیه از طریق کمک‌های مختلف و درآمدهای پارک، تامین گردد.

### آراپانه و اینترنت

کوه امضای تفاهمنامه اشتغال جوانان ایرانی با محوریت IT: زمینه اشتغالی ۳۰۰ هزار

## جوان علاقه‌مند و جویای کار فراهم می‌شود

براساس یادداشت تفاهم امضاء شده بین سازمان ملی جوانان و شرکت (NI IT) هند، زمینه اشتغال‌زایی ۳۰۰ هزار جوان علاقه‌مند به IT و جویای کار ایرانی با همکاری شرکت‌های بخش خصوصی ایران و مشاوره فنی و تخصصی مؤسسه بین‌المللی فناوری (NI IT) فراهم شد.

بر این اساس شرکت (NI IT) ضمن ارائه خدمات مشاوره‌ای، مدیریتی و فنی به شرکت‌های ایرانی در زمینه‌های، آموزش عمومی کاربران دوره‌های (ICDL) کامپیوتر در زمینه مفاهیم ICT و روند پیشرفت آن، آموزش تخصصی دوره‌های مختلف مرتبط با برنامه‌نویسی کامپیوتر برای مربیان، مدرسان و مشاغل، آموزش تخصصی ICT در حوزه مدیریت پروژه و پیشرفته به دانش‌آموختگان دانشگاهی، اعزام دانشجویان به هند برای گذراندن دوره‌های تکمیلی ICT با هدف کسب تجربه‌های تخصصی کاربری و فنی، طراحی و اجرای دوره‌های هوشمند تربیت مربی ICT در ایران و اعطای گواهینامه بین‌المللی به شرکت‌های برگزار کننده دوره‌ها با شرکت‌های ایرانی همکاری مستمر و همه‌جانبه‌ای خواهد داشت. بعلاوه در این تفاهم‌نامه که در محل سفارتخانه ایران در هند به امضا رسید مقرر شد که مرحله اول همکاری در قالب اجرای پروژه الگویی برنامه ملی توسعه منابع انسانی و اشتغال بر پایه ICT برای ۵ هزار جوان علاقه‌مند به

IT اجرا و مسؤولیت فنی و مدیریت پروژه توسط شرکت (NI IT) با همکاری شرکت‌های ایرانی از شهریور ماه سال جاری آغاز شود. به گزارش ایسنا، پروژه توسعه منابع انسانی و اشتغال جوانان با محوریت ICT، آبان ماه سال ۸۲ به تصویب شورای عالی اشتغال کشور رسید و هم‌اکنون با همکاری سازمان مدیریت، دبیرخانه طرح تکفای وزارتخانه‌های علوم تحقیقات و فناوری و کار و امور اجتماعی، با مسؤولیت سازمان ملی جوانان در حال اجراست.

## هم‌مدیرکل مرکز فناوری اطلاعات سازمان هواپیمایی کشور: تکفا در مرحله‌ی اجرا موفق نبوده است

عدم پشتیبانی مستمر در تخصیص بودجه‌ی تکفا منجر به بروز فضای غیر قابل اطمینان نسبت به پروژه‌های این طرح شده است. "مهندس مهدی صفری مقدم" مدیرکل مرکز فناوری اطلاعات سازمان هواپیمایی کشور، در ارزیابی خود از عملکرد کمیته‌های تکفا و نحوه‌ی تخصیص بودجه‌ها، اظهار داشت: طرح تکفا با حمایت رییس جمهور و با ایجاد موج فناوری اطلاعات حرکت خوبی را آغاز کرد. با ارائه‌ی بودجه‌ها یکی از گره‌های کار رفع شده و زیرساخت‌هایی برای شروع فعالیت گروه‌های مختلف مانند انکوباتورها و غیره فراهم شده است.

وی ادامه داد: گروه‌های مذکور در بخش تئوری‌پردازی طرح‌های مختلف خوب عمل کردند، اما به جهت ناکارآمدی تیم‌ها، در مرحله‌ی اجرا موفق نبودند. نقطه‌ی ضعف کار نبودن تیم عملیاتی و اجرایی در بخش‌های مختلف جهت پشتیبانی از موج ایجاد شده به شمار می‌رود.

وی، یادآور شد: متأسفانه ایده‌ها به خاطر نبودن بدنه و ساختار اداری اجرایی به طرح‌های عملیاتی تبدیل و اجرایی نشده‌اند و می‌توان گفت تکفا در فاز اول کار باقی مانده و این بالاتکلیفی به جهت نامشخص بودن ارتباط شورای عالی اطلاع‌رسانی، تکفا و وزارت ICT ادامه دارد.

وی، در مورد عملکرد کمیته‌های کاری زیر مجموعه‌ی این طرح گفت: یکی از کمیته‌ها که ما مستقیماً با آن در ارتباط بودیم، کمیسیون اتوماسیون اداری است و می‌توان گفت این کمیسیون نسبت به سایر کمیته‌ها موفق‌تر بود زیرا با برقراری ارتباط میان بخش‌های تئوریک با ساختار و نظام اداری کشور، کار را به مرحله‌ی صدور بخشنامه برای آن‌ها رساند، اما نقطه‌ی ضعف، کار نبود بلکه ارزیابی دقیق از عملی شدن یا عدم اجرای بخشنامه‌ی مذکور در سازمان‌های مربوطه نقطه‌ی ضعف کار است.

وی، یادآور شد: متأسفانه در راستای تخصیص بودجه‌های تکفا، با قوانین متغیر و صحبت‌های متناقض مواجه هستیم به طوری که احساس مسؤولیت در قبال تداوم برنامه‌های

## رفع نیازهای مردم با استفاده از IT، بانک کردن اطلاعات در قالب الکترونیکی است

کامل کردن بانک‌های اطلاعاتی و اتصال مردم به بخش‌های ارائه دهنده‌ی خدمات از مهم‌ترین موضوعات در حوزه‌ی IT است، چون زیرساخت‌های فرهنگی، بانک اطلاعاتی و محتوای فرآورده‌های الکترونیکی در جامعه کافی نیست که همگان بتوانند به آن میل پیدا کنند.

”بهمن صالحی“ مشاور وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی با بیان این‌که مهم‌ترین بحث در زمینه‌ی آگاه‌سازی IT زیر ساختار است، گفت: باید قادر باشیم زیرساختار را به صورت اصولی و در پهنه‌ی جغرافیای انسانی کشور توزیع کنیم تا دسترسی همگان را به این امکانات فراهم کنیم.

وی، افزود: لایه‌ی بعدی از این زیرساخت بحث تامین امکان دسترسی همگان به بازارهای اتصال به شبکه‌های ارتباطی و موضوعاتی از این قبیل است که بتواند امکان دسترسی و ارتباط همگان را به بانک‌ها و بسته‌های اطلاعاتی فراهم کند.

این محقق و پژوهشگر ارتباطات، ادامه داد: موضوع دیگر در این عرصه بحث محتوا و تولید اطلاعات است که قادر باشد نیازهای اولیه‌ی مردم را به خوبی پاسخ دهد یا به تعبیری کاربردی باشد چون متاسفانه در کشور ما اغلب اوقات به فرایندهای پیچیده پرداخته می‌شود ولی نیازهای روزمره‌ی مردم مورد توجه قرار

IT به نحو احسن برای جامعه‌ی دانشگاهی توضیح داده نشده، بنابراین باید در دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی به این بحث به نحو مقتضی پرداخته شود.

وی، افزود: به نظر من حتی در دوره‌ی راهنمایی باید جزوات درسی تدوین و طراحی شود که دانش‌آموزان با این مقوله آشنایی ابتدایی پیدا کرده و در دوره‌ی متوسطه هم این آموزش ادامه یابد.

معاون آموزشی مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه، در ادامه تصریح کرد: در هر حال مهم‌تر از همه در دانشگاه‌ها این وظیفه‌ی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است که باید در تدوین آن سرفصل‌ها و اولویت‌هایی که باید در نظر گرفته شود، توجه کند. این استاد دانشگاه، با بیان این‌که بخش خصوصی تا حدودی و به‌طور مطلوب به این بحث پرداخته، اظهار داشت: بخش خصوصی به خاطر نیازها، منافع و مقتضیات کاری که دارد در حد نسبتاً مطلوبی و از نظر کاربردی به این مقوله پرداخته است.

عقیلی، اقداماتی که در زمینه‌ی آگاه‌سازی مقوله‌ی IT و دسترسی همگان به آن انجام شده را به‌طور نسبی موفق دانست و افزود: البته بین وضعیت فعلی تا وضعیت مطلوب فاصله‌ی زیادی وجود دارد، بنابراین جا دارد که در این زمینه تلاش و همت بیشتری صورت پذیرد.

## مشاور وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی: اولین قدم برای

سازمان‌ها وجود نداشته و گاه بودجه گیرندگان در نیمه‌ی راه می‌شوند. وی، در توضیح این مطلب گفت: در ابتدای کار بودجه‌ی فاز اول برخی پروژه‌ها ارایه و اعلام شد ادامه‌ی پشتیبانی و تخصیص بودجه در مراحل بعد و پس از انعقاد قراردادها انجام می‌شود، اما در سال ۸۲ در بحث مشارکت منابع تکفا در پروژه‌های بخش دولتی به خاطر درست هزینه شدن بودجه‌های دریافتی اعلام شد که تکفا پس از انعقاد قراردادها سهم مشارکتی خود را اعلام خواهد کرد. این انگیزه‌ی مناسبی بود، اما راه حل مناسبی به نظر نمی‌رسید.

## معاون آموزشی مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه: باید آموزش مهم‌ترین عرصه‌ی مورد توجه در IT باشد

بحث IT در مقایسه با دنیا و پیشرفت‌هایی که آن‌ها در این مقوله داشته‌اند، می‌طلبد که مسؤولان در خصوص به‌کارگیری و شناساندن IT توجه و همت بیشتری داشته باشند. ”دکتر سید وحید عقیلی“ معاون آموزشی مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه و استاد دانشگاه آموزش را مهم‌ترین عرصه‌ای دانست که باید در خصوص IT، به آن توجه شود.

وی، ادامه داد: به نظر من آموزش بخشی است که در واقع دولت باید عهده‌دار آن شود. به عنوان مثال در آموزش عالی هنوز کاربرد و مزایای

نمی‌گیرد بنابراین در جهت برآورده کردن نیازهای روزمره‌ی مردم اولین قدم، بانک کردن اطلاعات در قالب الکترونیکی است.

وی، یادآور شد: در عصر اطلاعات بانک‌های اطلاعاتی باید به گونه‌ای باشند که بانکی از اطلاعات مورد نیاز مخاطب و مراجعه کننده را داشته باشد تا مراجعه کننده احساس کند با هر مراجعه‌ی قادر خواهد بود نیازهای خود را تامین کند.

وی، گفت: یکی از اشکالات اساسی که در حال حاضر وجود دارد این است که حتی در لایه‌های متوسط به بالای جامعه که دسترسی به اینترنت و بانک‌های اطلاعاتی دارند رغبتی برای مراجعه به این بانک‌ها به منظور انجام خدمات الکترونیکی و به دست آوردن اطلاعات مورد نیازشان را ندارند.

مشاور وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی، تصریح کرد: اگر نقصی در بهره‌برداری مردم و ارتباط عموم با IT و توسعه‌ی IT وجود دارد به این مربوط می‌شود که بانک‌های اطلاعاتی مان را کامل نکردیم و از طرف دیگر ذائقه‌ی مشتریان خودمان را هم ظاهراً به خوبی نشناختیم و به طور کلی در این راستا فرهنگ‌سازی نکردیم.

وی، با اشاره به نقش رسانه‌ها در حوزه‌ی فرهنگ‌سازی برای IT گفت: رسانه‌ها هنوز ذائقه‌ی مردم را به خوبی نشناخته‌اند، بنابراین در تامین نیازهای آنها قصور می‌شود لذا تا زمانی که ذائقه‌ی مشتری به خوبی

شناخته نشده باشد در ارایه‌ی کالا و خدمات و نوآوری‌ها موفق نخواهیم بود.

وی، تصریح کرد: رسانه‌ها در جامعه اطلاعاتی باید ذائقه‌ی مخاطبان خود را تغییر دهند یعنی به تعبیر دیگر فرهنگ‌سازی کنند و تغییر یا دگرگونی در فرهنگ مخاطبانش ایجاد کند و متناسب با آن بسته‌های اطلاعاتی که می‌خواهند به آن‌ها عرضه کنند و آن‌ها را با IT آشنا کنند.

### جهانگرد: حمایت از پدیدآورندگان نرم‌افزار، اقدامی برای رشد صنعت انفورماتیک است

نماینده ویژه رییس جمهوری در سمینار توجیهی آیین نامه اجرایی قانون حمایت از پدیدآورندگان نرم افزارهای رایانه ای گفت: توجه به حقوق پدیدآورندگان نرم افزارهای رایانه ای نخستین اقدام برای فراهم آوردن زمینه رشد و شکوفایی محصولات انفورماتیک است. مهندس "نصرالله جهانگرد" در این سمینار افزود: ثبت شرکتها، رتبه بندی شرکتها، نظام مهندسی و نظام ارجاع کار و انجمن صنفی و اتحادیه صنفی و بسترهای مناسب قانونی آن در حوزه فعالیتهای فناوری اطلاعات و انفورماتیک از جمله فعالیتهای انجام شده است. وی اظهار امیدواری کرد که با اجرای مناسب قوانین تصویب شده در حوزه فعالیتهای انفورماتیک شاهد رشد و شکوفایی

صنایع وابسته به حوزه انفورماتیک در آینده نزدیک باشیم. به گفته وی گرچه در ابتدا روش رتبه بندی شرکتهای فعال در حوزه تولید نرم افزارهای توسط شورای عالی انفورماتیک و انجمن شرکتهای انفورماتیک انجام شده بود، اما برای گسترش دامنه فعالیت شرکتهای ارایه دهنده خدمات انفورماتیک نیاز به بسترهای قانونی بیشتری در این حوزه است. جهانگرد افزود: "در چرخه باز نرم افزاری کشور نیاز به بستر قانونی برای تعامل با بخش دولتی و خریداران یک نیاز اساسی بوده که هم اکنون تلاشهای انجام شده در این خصوص از ابتدای فعالیتهای دولت اصلاحات مورد تاکید بوده و با همکاری دستگاههای مختلف از جمله مجلس شورای اسلامی و شورای نگهبان، قوانین تصویب شده به مرحله اجرا گذاشته خواهد شد." به گفته وی تشکیل نظام صنفی رایانه ای به همراه قانون حمایت از پدیدآورندگان نرم افزارهای رایانه ای و آیین نامه اجرایی ثبت نرم افزار و شیوه ارجاع کار زمینه و بسترهای مورد نیاز شرکتهای فعال در حوزه انفورماتیک را فراهم خواهد آورد. جهانگرد با اشاره به اینکه هنوز بازیگر اصلی باز نرم افزاری کشور از جهت خرید خدمات شرکتی انفورماتیک، بخشهای دولتی هستند، ابراز امیدواری کرد که با تصویب این قوانین بخشهای خصوصی فعال در این حوزه بتوانند با تعامل مناسب در جهت ارتقای بازار نرم افزاری

کشور تلاش کنند. وی تاکید کرد: براساس ماده ۱۹ آیین نامه اجرایی این قانون در قسمت ثبت نرم افزار " خرید و بکارگیری نرم افزارهای کپی غیرمجاز توسط دستگاههای دولتی و دیگر دستگاهها و واحدها و سازمانهای تابعه آنها که شمول قانون بر آنها مستلزم ذکر نام است، ممنوع می باشد و ذی حسابان دستگاههای یاد شده مجاز به پرداخت هزینه خرید نرم افزارهای کپی غیر مجاز نیستند. " نماینده ویژه رییس جمهوری در پایان تاکید کرد که در تبصره این ماده تصریح شده است که کارکنان دستگاههای موضوع ماده مذکور، مجاز به نصب و بهره برداری نسخه کپی غیرمجاز نرم افزارهای مورد حمایت این قانون روی رایانه های متعلق به دولت و دستگاه مرتبط نمی باشد و متخلفان از این حکم، مشمول مجازات مقرر در قانون خواهند بود.

### هچین از انتشار بازی های اینترنتی ناسالم جلوگیری می کند

چین در حال اجرای برنامه عملیاتی گسترده ای به منظور مقابله با توزیع و انتشار بازی های اینترنتی ناسالم و غیراخلاقی است. بنا به گزارش روزنامه هنگ کنگی " ساوت چاینا مورنینگ پست " مقام های ادارات چین از اوایل سال جاری میلادی سرکوب سایت های غیراخلاقی اینترنتی و مقابله با باندهای توزیع بازی های ناسالم اینترنتی را آغاز

کرده اند. این نشریه افزود که با توجه به افزایش شمار مشترکان اینترنت در سالهای گذشته و ۸۷ میلیون کاربر اینترنتی در چین، سرکوب گروه های توزیع و انتشار بازی های غیراخلاقی تشدید شده است. این گزارش خاطر نشان می سازد که به غیر از این، دولت در حال کنترل پایگاه های اینترنتی است که از آنها برای انتشار مقالات و اخبار سیاسی ضد دولتی و حساس استفاده می شود. دولت چین تنها در سه ماه گذشته موفق به کشف و ضبط ۵۹ بازی اینترنتی غیرسالم و مغایر با اخلاقیات اجتماعی شده است. این بازی ها به تصویب دولت نرسیده و به شیوه های غیرقانونی در سطح جامعه منتشر شده است.

### هیک کارشناس ICT بر رعایت موارد امنیتی در شبکه های اینترنت تاکید کرد

یک کارشناس فن آوری اطلاعات در اصفهان گفت: رعایت نکردن موارد امنیتی در شبکه اینترنت و سیستمهای شبکه ای، وجود کاربران بدون شناسنامه و وجود برنامه های نفوذ (هک) در بازار نرم افزار کشور، موجب شده است تا شبکه های ارتباطی در ایران ناامن شود. "فرهاد فروغی" در گفت و گو با ایرنا گفت: به همین دلایل کشور ایران در شمارنامن ترین کشورها در زمینه شبکه های ارتباطی محسوب می شود. وی افزود: نحوه ارتباط ما با اینترنت به صورت یک طرفه است و ما فقط

از اینترنت استفاده می کنیم و سرویس می گیریم. وی ادامه داد: تمام موارد امنیتی که سرویس دهنده رعایت می کند سرویس گیرنده هم باید رعایت کند در صورتیکه این موارد در ایران کوچکترین اهمیتی ندارد.

فروغی گفت: مراکزی که اقدام به توزیع پهنای باند در کشور می کنند باید سه مورد نصب ویروس یاب، دیوار آتشین FIREWALL و به روز شدن UPDATE را همواره و در کنار هم رعایت کنند. وی رعایت امنیت شخصی توسط کاربران را نیز بسیار مهم دانست و گفت: کاربران خانگی نیز باید از جدیدترین نرم افزارهای ضد ویروس و اخبار مربوط به نفوذ ویروسهای جدید به شبکه مطلع باشند. به اعتقاد وی بیش از ۶۰ درصد مراکز ارائه دهنده خدمات اینترنتی و کاربران ایرانی به نصب ویروس یاب اقدام کرده اما تنها ۱۰ درصد آنها از دیوار آتشین استفاده می کنند. وی افزود: به روز کردن نرم افزارهای مورد استفاده برای اتصال به شبکه نیز تنها توسط ۱۰ درصد کاربران و مراکز سرویس دهنده رعایت می شود. وی درباره کاربر بدون شناسنامه گفت: مراکز ارائه دهنده خدمات اینترنتی در ایران از هویت کاربران خود بی اطلاعند و این موارد ثبت نمی شود. وی گفت: مراکز ارائه دهنده خدمات اینترنتی موظفند بدانند که چه اشخاصی از شبکه آنها استفاده می کنند. وی تصریح کرد: این امر کاملاً با ورود به حریم

خصوصی کاربران متفاوت است و فقط برای شناسایی کاربران به هنگام نفوذ به شبکه و خرابکاری است. فروغی با اشاره به اینکه این بند در پیش نویس قوانین جرایم رایانه ای درج شده است، گفت: وجود چنین قانونی به شناسایی عوامل مخرب در شبکه و سیستم دولت الکترونیک در آینده کمک بسیاری خواهد کرد. به گفته وی، شماره ملی کاربران، بهترین مورد هویتی است که باید در اختیار مراکز سرویس دهنده قرار گیرد. فروغی با اشاره به وجود تعداد فراوان نرم افزارهای نفوذ به شبکه HACK در کشور گفت: ایران یکی از بزرگترین عوامل اشاعه نرم افزار نفوذ "ساب سون" SUBSEVEN بوده است. وی افزود: توزیع نرم افزارهای هک در کشور به راحتی وبدون هیچ منع قانونی صورت می گیرد و این امر باعث تشویق کاربران به انجام اعمال خرابکارانه می شود.

## اخبار هنری

### همایش توجیهی جشنواره فیلم و کیفیت برپا می‌شود

جشنواره‌ی «فیلم و کیفیت»، ۲۹ آذر ماه سال جاری، با داوری علی معلم، مینو فرشچی و علیرضا ریسیان برگزار می‌شود.

همایش توجیهی این جشنواره در خانه‌ی هنرمندان ایران برپا شد. این جشنواره که جهت توجه به کیفیت و آموزش از طریق سینما برگزار خواهد شد، ۲۹ آذر ماه سال جاری در سالن همایش‌های رازی در کنار چهارمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت کیفیت برگزار می‌شود. چهارمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت کیفیت با حمایت سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور و مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی کشور، با هدف ارتقاء فرهنگ کیفیت در کشور، اقدام به برگزاری اولین فیلم و کیفیت نموده است.

### جشنواره فیلم مستند با شرکت ایران در روسیه برگزار می‌شود

جشنواره بین‌المللی فیلم مستند «کینوگلاز» با شرکت فیلم مستندی از جمهوری اسلامی ایران در شهر تور روسیه برگزار می‌شود. یلنا گیورگوییانی مسوول کمیته برگزاری جشنواره با اعلام این خبر افزود: این جشنواره از ۲۵ تا ۲۹ اوت «از ۴ تا ۸ شهریور ماه» برگزار خواهد شد. فیلم

ایرانی ۴۳ دقیقه‌ای «امتحان» به کارگردانی مسلم منصوری که حاصل کار ۱۰ ساله یک گروه آماتور از مشتاقان ساخت فیلم مستند می‌باشد در این جشنواره شرکت داده شده است. به گفته گیورگوییانی در این جشنواره ۴۵ فیلم حاصل کار کارگردانانی از ۲۱ کشور جهان از جمله ایران، روسیه، ایتالیا و ارمنستان بر پرده سینما به نمایش درمی‌آید. هدف از برگزاری این جشنواره که با حمایت استانداری استان تور روسیه برگزار می‌شود کمک به توسعه فیلم‌های مستند و ترسیم واقعی جهان با ساخت اینگونه فیلم‌ها است.

### هشش فیلم ایرانی در ژاپن بر روی پرده می‌روند

شش فیلم ممتاز ایرانی قرار است که ماه آینده در توکیو پایتخت ژاپن بر روی پرده سینما رود. بایکوت ساخته محسن مخملباف، ارتفاع پست ساخته ابراهیم حاتمی‌کیا، ناخدا خورشید به کارگردانی ناصر تقوایی، سرب ساخته مسعود کیمیایی، بوی کافور - عطر یاسمن به کارگردانی بهمن فرمان‌آرا و سفر به جزابه ساخته رسول ملاقلی‌پور فیلم‌های ایرانی هستند که قرار است در توکیو بر روی پرده سینما روند. این فیلم‌های ایرانی قرار است که از روز ۳۰ سپتامبر آینده (۹ مهرماه) در منطقه تاما در غرب توکیو در تالار پارتنون تاما به نمایش درآیند. این فیلم‌های ایرانی در اوایل تابستان جاری در چارچوب جشنواره فیلم‌های

ایرانی ۲۰۰۴ در توکیو بر روی پرده رفته بودند. از سوی دیگر سه فیلم ایرانی «مارمولک» به کارگردانی کمال تبریزی، «میهمان مامان» ساخته داریش مهرجویی و «اشک سرما» به کارگردانی عزیزاله حمیدنژاد هم قرار است که ماه آینده در چارچوب جشنواره فیلم‌های آسیایی فوکووکا در ژاپن بر روی پرده روند. جشنواره فیلم‌های آسیایی فوکووکا قرار است که از روز دهم سپتامبر (۲۰ شهریور ماه) در شهر فوکووکا در غرب ژاپن به مدت ۱۰ روز برگزار شود. فیلم‌های ایرانی در ژاپن به زبان فارسی و زیرنویس ژاپنی به نمایش در می‌آیند.

### کریک هنرمند ایرانی سواحل خلیج «سنت تروپه» فرانسه را حجاری کرد

«احمد نادعلیان» هنرمند حجار ایرانی، سواحل خلیج «سنت تروپه» فرانسه را حجاری کرد. به گزارش روابط عمومی موزه هنرهای معاصر، وی روی صخره تاریخی شهر «راماتوتل» فرانسه با نام «صخره پری‌ها» با هماهنگی شهردار این شهر، تصویر خیالی از پریان را حجاری کرد. این حجاری‌ها که توسط شهردار این شهر و مسوولان فرهنگی فرانسه پرده برداری شد، تصاویر خیالی شامل ۷ پری، نمادهایی از خورشید، ماه، ستاره تصویر خیالی از یک جن بود. «رونالد برونو» شهردار شهر راماتوتل پس از پرده برداری رسمی از این اثر حجاری،

## بهرندگان جایزه ادبی پروین اعتصامی معرفی شدند

بهرندگان جایزه ادبی پروین اعتصامی طی مراسمی معرفی شد در این مراسم، بعد از قرائت پیام ریاست جمهوری توسط وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی، زهرا شجاعی، مشاور رییس جمهور در امور زنان با اشاره به جایزه ادبی پروین اعتصامی گفت: این جایزه هر ساله به اندیشمندان زن اختصاص دارد و این سنت حسنه به پیشنهاد وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی برگزار شد.

شجاعی در ادامه به تاریخچه کوتاهی از زندگی پروین اشاره کرد و بیان داشت: نقد رفتار حکومت، نقد رفتار قضات، توجه به عدالت اجتماعی، اعتراض به خان‌ها و فئودال‌ها، دفاع از ستمدیدگان، توجه به زنان و جان دادن به اشیاء و به زبان آنها سخن گفتن از ویژگی‌های بارز پروین اعتصامی است. سپس روح‌انگیز کرچی، پژوهشگر، درباره پروین اعتصامی گفت: پروین به دلیل دارا بودن چند ویژگی بارز ستاره چرخ ادب فارسی شد. در فرهنگ اندرزی ایران آخرین آفریننده شعر تعلیمی و اخلاقی پروین بود. این نکته نیز جالب است که تمام پندنامه‌ها در ایران توسط مردان دارای منصب و قدرت نوشته می‌شد، اما پروین زن جوانی بود که هیچ اقتداری نداشت. همچنین وی در دوره استبداد رضاخان برخورد خردمندان‌ای داشت و بی‌هیاهو شعر می‌گفت و با

"سنت تروپه" فرانسه را حجاری کرد.

## ❑ اخبار کتاب

### نمایشگاه سه ماهه کتاب ایران در سوریه

پنجمین دوره نمایشگاه سالانه تابستانی کتاب رایزنی فرهنگی جمهوری اسلامی ایران در سوریه، در محوطه آستان مقدس حضرت زینب(س) گشایش یافت. در مراسم افتتاح این نمایشگاه دکتر ناصر سودانی نماینده مردم اهواز در مجلس شورای اسلامی و مسئولان و اعضای دفاتر مراجع عظام در زینبیه و طلبه های حوزه های علمیه و ده ها نفر از زائرین حضرت زینب (س) شرکت داشتند. در این نمایشگاه که به مدت سه ماه ادامه دارد، حدود دو هزار عنوان کتاب چاپ ایران و لبنان و نیز چاپ رایزنی در موضوعات مذهبی، اعتقادی، سیاسی، اجتماعی و اقتصادی ارائه می شود. کتاب های ارائه شده در نمایشگاه، با تخفیف ۲۰ تا ۵۰ درصد به علاقه مندان عرضه می شود و تاکنون مورد استقبال تعداد زیادی از زائرین مناطق مختلف جهان اسلام به خصوص کشورهای خلیج فارس و عراق و مسلمانان مقیم اروپا که در تابستان به زیارت بارگاه ملکوتی حضرت زینب(س) مشرف می شوند قرار گرفته است.

مدال ویژه این شهر را به نادعلیان اهدا کرد. حجاری‌های این هنرمند در سواحل بین راماتوئل و سنت تروپه را در طول هفت کیلومتر پراکنده هستند. وی طی اقامت خود در این کشور، یک اجرا و چیدمان را به اجرا گذاشت که کشته شدن مردم بی گناه در گوشه و کنار جهان را مورد توجه قرار می‌داد. وی در خلق این اثر، عکس‌هایی از مردم جهان که در جنگ‌های داخلی، تهاجم‌ها و عملیات تروریستی کشته شده بودند را جمع‌آوری و روی زمین گسترده و تمامی عکس‌ها و آوار پوشانده شده را با صدای انفجار یک بمب، عکس‌ها را از زیر آوار خارج کرد و رنگی سرخ را به نشانه خون روی عکس‌ها چکاند. اجرای کار "گنج پنهان" از دیگر کارهای نادعلیان در فرانسه بود وی در این رابطه دهها حجاری روی سنگ را در سواحل "پامپلون" دفن کرد که در اغلب این حجاری‌های نقش ماهی چشم می خورد. در آثار این هنرمند، ماهی تمثیلی از حیات و انسان است که با تدفین آن‌ها مراسم تدفین موجودات زنده را روی کره زمین به نمایش گذاشت. نادعلیان همچنین نمایشگاهی از آثار خود را شامل "کارهای هنر رودخانه"، "چیدمان ویدئویی" و بخشی از حجاری‌های خود را در شهر راماتوئل فرانسه به نمایش گذاشت. احمد نادعلیان هنرمند حجار ایرانی، از ۲۸ تیرماه سال جاری به مدت ده روز سواحل خلیج

شعرهای تمثیل گونه‌اش اوضاع زمان را مورد انتقاد قرار می‌داد.

وی افزود: استفاده از موضوعات بدیع و نو از ویژگی‌های دیگر وی به شمار می‌رود و دغدغه پروین در زندگی کوتاه اعتراض به نابرابری اجتماعی در جامعه بود که در تمام اشعارش دیده می‌شود.

در پایان برنامه از برندگان جایزه ادبی پروین اعتصامی در دو بخش بزرگسال و کودک و نوجوان تقدیر شد.

در بخش داستان بزرگسال، از منصوره شریف‌زاده، بخش نمایشنامه‌نویسی از چیستا یثربی و در حوزه شعر از فرشته ساری تقدیر به عمل آمد و در بخش نقد و پژوهش نیز هیات داوران جایزه را به رویا صدر به خاطر کتاب "۲۰ سال طنز در ایران" اهدا کرد.

در حوزه ترجمه نیز هیات داوران کتابی را با چاپ سال ۱۳۸۱ انتخاب نکردند. در بخش پایان‌نامه نیز جایزه ادبی پروین اعتصامی به نرجس افشاری اهدا شد.

در بخش کودک و نوجوان نیز فریبا کلهر (تو از بهشت آمدی) و فروزنده خداجو (اینجا در این پرند منم) و سوسن طاق‌دیس (شما یک دماغ زرد ندیدید) انتخاب شدند. در حوزه شعر نیز هیات داوران جوایز را به عرفان نظر آهاری و افسانه شعبان‌نژاد اهدا کرد.

### هفتاد و یکمین شماره از عنوان مجوز نشر کتاب در هفته آخر مرداد ماه صادر شد

دبیر هیات نظارت بر اجرای ضوابط نشر کتاب گفت: در این هفته بیش از ۴۰۰ عنوان کتاب مجوز نشر گرفته‌اند. به گزارش روز جمعه روابط عمومی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی "محمدجواد مرادی نیا" افزود: بیشترین و کمترین مجوز صادر شده به ترتیب متعلق به کتاب های ادبیات با ۸۷ / ۳۱ درصد و علوم سیاسی با ۹۷ / درصد بوده است. وی گفت: در زمینه کتابهای دانشگاهی، دین، روان‌شناسی، کمک‌درسی، کلیات علوم اجتماعی، تاریخ و هنر به ترتیب ۵۴ / ۱۶، ۰۸ / ۵، ۶۷ / ۱۱، ۲۷ / ۸، ۳۲ / ۶، ۶۴ / ۳، ۹۱ / ۲ و ۶۷ / ۲ درصد بوده است. "مرادی نیا" تصریح کرد: در این هفته تعداد ۲۵۰ عنوان کتاب (اعم از چاپ اول یا چاپهای بعدی) در دبیرخانه نظارت بر اجرای ضوابط نشر کتاب اعلام وصول شده است.

### هشتمین شماره از عنوان مجوز نشر کتاب در هفته آخر مرداد ماه صادر شد

دبیر هیات نظارت بر اجرای ضوابط نشر کتاب گفت: در این هفته بیش از ۴۰۰ عنوان کتاب مجوز نشر گرفته‌اند. به گزارش روابط عمومی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی "محمدجواد مرادی نیا" افزود: بیشترین و کمترین مجوز صادر شده به ترتیب متعلق به کتاب های ادبیات با ۸۷ / ۳۱ درصد و علوم سیاسی با ۹۷ / درصد بوده است. وی گفت: در زمینه کتابهای دانشگاهی، دین، روان‌شناسی، کمک‌درسی، کلیات علوم اجتماعی، تاریخ و هنر به ترتیب ۵۴ / ۱۶، ۰۸ / ۵، ۶۷ / ۱۱، ۲۷ / ۸، ۳۲ / ۶، ۶۴ / ۳، ۹۱ / ۲ و ۶۷ / ۲ درصد بوده است. "مرادی نیا" تصریح کرد: در این هفته تعداد ۲۵۰ عنوان کتاب (اعم از چاپ اول یا چاپهای بعدی) در دبیرخانه نظارت بر اجرای ضوابط نشر کتاب اعلام وصول شده است.

"محمدعلی شعاعی" در مراسم گشایش نمایشگاه سراسری کتاب اردبیل افزود: صنعت نشر ایران در داخل در مرحله بلوغ است و در منطقه نیز جز اولین کشور در حوزه نشر و تولید کتاب قرار دارد. وی اظهار داشت: امیدواریم با برگزاری نمایشگاه‌های استانی و حضور ناشران برخی از کشورهای همسایه که از لحاظ فرهنگی با ما دارای اشتراکاتی هستند شاهد صادرات کتاب به آن سوی مرزها باشیم. معاون امور فرهنگی وزارت ارشاد گفت: تلاش بر تمرکز زدایی در مدیریت فرهنگی و واگذاری امور اجرایی برنامه‌های فرهنگی به استان‌ها از اهداف مهم برگزاری نمایشگاه‌های کتاب استانی است. وی گفت: حضور پرشور ناشران سراسر کشور در نمایشگاه استانی اردبیل نیز تایید و نشانه‌ای بر صحیح بودن این سیاست و بیانگر صحت اعتماد به مدیریت استانی است. شعاعی در ادامه ضمن اشاره به استقبال ناشران کشور برای شرکت در این نمایشگاه گفت: در این نمایشگاه یک میلیون جلد کتاب از ایران و خارج از کشور عرضه شده است تا علاقه‌مندان کتاب و فرهنگ نشر بتوانند به آسانی به نیازها و خواسته‌های خود در حوزه نشر دسترسی پیدا کنند. معاون امور فرهنگی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی ضمن اشاره به سند چشم‌انداز ۲۰ ساله، گفت: ما نیاز به توسعه فرهنگی با احترام به ارزش

های جامعه داریم که این خود اصل مهمی است و باید مورد توجه دست اندرکاران حوزه فرهنگ قرار گیرد.

### معرفی کتاب

## عنوان: آشنایی با آرای متفکران درباره هنر

نویسنده: محمد مددپور

نشر سوره

جلد دوم کتاب "آشنایی با آرای متفکران درباره هنر" نوشته "محمد مددپور" توسط نشر "سوره مهر" حوزه هنری سازمان تبلیغات اسلامی منتشر شد. محور موضوعی این کتاب مجموعه تاریخ حکمت و فلسفه هنر است که به بررسی هنر یونان و رم به مثابه هنری آیینی، دینی، اساطیری و هنری از روزگاران کهن می‌پردازد. این کتاب در چهار فصل به مباحثی چون "فرهنگ متافیزیکی هنریونانی و رومی"، "آغاز تاریخ فلسفه هنر یونانی و رومی"، "هنردر نظر فیلسوفان کلاسیک یونانی" و "فلسفه هنر دوران انحطاط فلسفه یونانی و رومی" می‌پردازد. مددپور در مقدمه کتاب در توضیح واژه هنر، آن را به معنی اصیل و شریف یونانی، "تخنه" (techne)، هنر یونانی آغازین که مظهر متقی، پرهیزگاری و پارسایی بود، می‌داند و می‌نویسد: هنر در یونان مظهر استیلابی تلقی می‌شد که پاسداری و صیانت از حقیقت را به جان می‌خرد. "هنر از امری هنری سرچشمه نمی‌گرفت، بلکه از امری

قدسی و فوق هنری بر می‌آمد و تجلی می‌کرد." نویسنده در مقدمه کتاب می‌نویسد: نگاه شاعرانه و قدسی که همه معانی آن فاقد قلمرو عرفی امروزی است و اصلی ماورایی را می‌جوید، از عصری دیگر به عالمی هبوط می‌کند که ذاتا به قلمرو ناسوت (طبیعی) و عرف این جهانی تعلق دارد هرچند عالم هنر هنوز فاقد آن مفهوم سازی های فلسفی، منطقی و علمی است و به خیال و رمز خیالی و سمبولیک می‌پیوندد و تکیه اش بر احساس، شهود و مکاشفه است. البته این معانی جدید دیگر آن حقیقت متعالی را ندارند و عمیقا عرفی و این جهانی شده اند. "به هرتقدیر هنرهنوز در مقام انتقال تجربه های درونی و باطنی زندگی آدمی است و خبر از رازهایی می‌آورد که قفل آنها با هیچ کلید دیگری گشودنی نیست عالم هنر همواره اسرارآمیز بوده و هرچند فیلسوفان هنر به نحوی شکار آن شدند حتی تاریخ فلسفه و متافیزیک تقدیر خویش را با هنر آغازین یونانی در قرن ششم قبل از میلاد در تفکر متفکرانی چون هراکلیتوس، پارمنیدس و فیثاغورث یافت. "اگر قرار است حقیقت هنر آشکار شود باید از زندان مفاهیم عقلی انتزاعی خارج شده و یکسره در قلمرو شهودی، حضوری، هنری و عرفانی قرار گیرد." کتاب "آشنایی با آرای متفکران درباره هنر" جلد دوم، به شمارگان دو هزار و ۳۰۳ در ۳۰۳ صفحه به بازار کتاب عرضه شده است. جلد نخست کتاب

"آشنایی با آرای متفکران درباره هنر" خرداد ماه سال جاری منتشر شد.

## ۱۹۸۳: جایگاه امنیت

### اطلاعات و ایمن سازی در در

#### شبکه های کامپیوتری

شرق، ۸۳/۵/۱۹، رسانه.

امروزه شاهد گسترش حضور کامپیوتر در تمامی ابعاد زندگی خود هستیم. کافی است به اطراف خود نگاهی داشته باشیم تا به صحت گفته فوق بیشتر واقف شویم. همزمان با گسترش استفاده از کامپیوترهای شخصی و مطرح شدن شبکه های کامپیوتری و به دنبال آن اینترنت (بزرگ ترین شبکه جهانی)، حیات کامپیوترها و کاربران آنان دستخوش تغییرات اساسی شده است. استفاده کنندگان کامپیوتر به منظور استفاده از دستاوردها و مزایای فناوری اطلاعات و ارتباطات، ملزم به رعایت اصولی خاص و اهتمام جدی به تمامی مولفه های تاثیرگذار در تداوم ارائه خدمات در یک سیستم کامپیوتری هستند. امنیت اطلاعات و ایمن سازی شبکه های کامپیوتری از جمله این مولفه ها بوده که نمی توان آن را مختص یک فرد و یا سازمان در نظر گرفت.

پرداختن به مقوله امنیت اطلاعات و ایمن سازی شبکه های کامپیوتری در هر کشور، مستلزم توجه تمامی کاربران صرف نظر از موقعیت شغلی و سنی به جایگاه امنیت اطلاعات و ایمن سازی شبکه های کامپیوتری بوده و می بایست به این مقوله در سطح کلان و از بعد منافع ملی نگاه کرد. وجود ضعف امنیتی در

شبکه های کامپیوتری و اطلاعاتی، عدم آموزش و توجیه صحیح تمامی کاربران صرف نظر از مسئولیت شغلی آنان نسبت به جایگاه و اهمیت امنیت اطلاعات، عدم وجود دستورالعمل های لازم برای پیشگیری از نقایص امنیتی، عدم وجود سیاست های مشخص و مدون به منظور برخورد مناسب و به موقع با اشکالات امنیتی، مسائلی را به دنبال خواهد داشت که ضرر آن متوجه تمامی کاربران کامپیوتر در یک کشور شده و عملاً زیرساخت اطلاعاتی یک کشور را در معرض آسیب و تهدید جدی قرار می دهد.

در این مقاله قصد داریم به بررسی مبانی و اصول اولیه امنیت اطلاعات و ایمن سازی شبکه های کامپیوتری پرداخته و از این رهگذر با مراحل مورد نیاز به منظور حفاظت کامپیوترها در مقابل حملات، بیشتر آشنا شویم.

#### • شناخت و اهداف مهاجمان

تمامی کامپیوترها از کامپیوترهای موجود در منازل تا کامپیوترهای موجود در سازمان ها و موسسات بزرگ، در معرض آسیب و تهدیدات امنیتی هستند. با انجام تدابیر لازم و استفاده از برخی روش های ساده می توان پیشگیری لازم و اولیه ای را خصوص ایمن سازی محیط کامپیوتری خود انجام داد. به رغم تمامی مزایا و دستاوردهای اینترنت، این شبکه عظیم به همراه فناوری های مربوطه، دریچه ای را در مقابل تعداد زیادی از تهدیدات امنیتی

برای تمامی استفاده کنندگان (افراد، خانواده ها، سازمان ها، موسسات و...)، گشوده است.

با توجه به ماهیت حملات، می بایست در انتظار نتایج نامطلوب متفاوتی بود (از مشکلات و مزاحمت های اندک تا از کار انداختن سرویس ها و خدمات). در معرض آسیب قرار گرفتن داده ها و اطلاعات حساس، تجاوز به حریم خصوصی کاربران، استفاده از کامپیوتر کاربران برای تهاجم علیه سایر کامپیوترها، از جمله اهداف مهاجمانی است که با بهره گیری از آخرین فناوری های موجود، حملات خود را سازماندهی و بالفعل می نمایند.

بنابراین، می بایست به موضوع امنیت اطلاعات، ایمن سازی کامپیوترها و شبکه های کامپیوتری، توجه جدی شده و از فرآیندهای متفاوتی در جهت مقاوم سازی آنان، استفاده گردد.

همیشه داده ها و اطلاعات حساس در معرض تهدید قرار دارند و تقریباً هر نوع تهاجم، تهدیدی است در مقابل حریم خصوصی، پیوستگی، اعتبار و صحت داده ها. یک سارق اتومبیل می تواند در هر لحظه صرفاً یک اتومبیل را سرقت نماید، در صورتی که یک مهاجم با به کارگیری صرفاً یک دستگاه کامپیوتر، می تواند آسیب های فراوانی را متوجه تعداد زیادی از شبکه های کامپیوتری کرده و باعث بروز اشکالات متعددی در زیرساخت اطلاعاتی یک کشور شود. آگاهی لازم در رابطه با تهدیدات

امنیتی و نحوه حفاظت خود در مقابل آنان، امکان حفاظت اطلاعات و داده‌های حساس را در یک شبکه کامپیوتری فراهم می‌نماید.

اما ویروس‌های کامپیوتری، متداول‌ترین نوع تهدیدات امنیتی در سالیان اخیر بوده که تاکنون مشکلات گسترده‌ای را ایجاد کرده و همواره از خبرسازترین موضوعات در زمینه کامپیوتر و شبکه‌های کامپیوتری، بوده‌اند. ویروس‌ها، برنامه‌هایی کامپیوتری هستند که توسط برنامه نویسان گمراه و در عین حال ماهر نوشته شده و به گونه‌ای طراحی می‌گردند که قادر به تکثیر خود و آلودگی کامپیوترها بر اثر وقوع یک رویداد خاص باشند. مثلاً ویروس‌هایی که از آنان با نام «ماکروویروس» یاد می‌شود، خود را به فایل‌هایی شامل دستورالعمل‌های ماکرو ملحق کرده و در ادامه، همزمان با فعال شدن ماکرو، شرایط لازم به منظور اجرای آنان نیز فراهم می‌شود.

برخی از ویروس‌ها بی‌آزار بوده و صرفاً باعث بروز اختلالات موقت در روند انجام عملیات در کامپیوتر می‌شوند (نظیر نمایش یک پیام مضحک بر روی صفحه نمایشگر همزمان با فشردن یک کلید خاص توسط کاربر). برخی دیگر از ویروس‌ها دارای عملکردی مخرب‌تر بوده و می‌توانند مسائل و مشکلات بیشتری نظیر حذف فایل‌ها و یا کاهش سرعت سیستم‌ها را به دنبال داشته باشند. یک کامپیوتر صرفاً زمانی آلوده به یک ویروس می‌شود که شرایط و امکان

ورود ویروس از یک منبع خارجی (اغلب از طریق فایل ضمیمه یک نامه الکترونیکی و یا دریافت و نصب یک فایل و یا برنامه آلوده از اینترنت)، برای آن فراهم گردد.

زمانی که یک کامپیوتر در شبکه‌ای آلوده شد، سایر کامپیوترهای موجود در شبکه و یا سایر کامپیوترهای موجود در اینترنت، دارای استعدادی مناسب به منظور مشارکت و همکاری با ویروس، خواهند بود و در این میان برنامه‌های اسب تروا و یا Trojans، به منزله ابزارهایی برای توزیع کد‌های مخرب مورد استفاده قرار می‌گیرند. تروجان‌ها، می‌توانند بی‌آزار بوده و یا حتی نرم‌افزار مفیدی نظیر بازی‌های کامپیوتری باشند که با تغییر قیافه و با لباسی مبدل و ظاهری مفید خود را عرضه می‌نمایند. تروجان‌ها، قادر به انجام عملیات متفاوتی نظیر حذف فایل‌ها، ارسال یک نسخه از خود به لیست آدرس‌های پست الکترونیکی، هستند. این نوع از برنامه‌ها صرفاً می‌توانند از طریق تکثیر برنامه‌های اسب تروا به یک کامپیوتر، دریافت فایل از طریق اینترنت و یا باز کردن یک فایل ضمیمه همراه یک نامه الکترونیکی، اقدام به آلودگی یک سیستم نمایند.

نوع دیگر مهاجمان ویرانگر نام دارند که در وب سایت‌های متعددی از نرم‌افزارهایی نظیر اکتیوایکس‌ها و یا اپلت‌های جاوا مورد استفاده قرار می‌گیرند. این نوع برنامه‌ها به منظور ایجاد انیمیشن و سایر افکت

های خاص مورد استفاده قرار گرفته و جذابیت و میزان تعامل با کاربر را افزایش می‌دهند. با توجه به دریافت و نصب آسان این نوع از برنامه‌ها توسط کاربران، برنامه‌های فوق به ابزاری مطمئن و آسان به منظور آسیب‌رسانی به سایر سیستم‌ها تبدیل شده‌اند. این نوع برنامه‌ها که به «ویرانگران» شهرت یافته‌اند، به شکل یک برنامه نرم‌افزاری و یا اپلت ارائه و در دسترس استفاده‌کنندگان قرار می‌گیرند. برنامه‌های فوق، قادر به ایجاد مشکلات متعددی برای کاربران هستند (از بروز اشکال در یک فایل تا ایجاد اشکال در بخش اصلی یک سیستم کامپیوتری).

تاکنون حملات متعددی متوجه شبکه‌های کامپیوتری بوده که می‌توان تمامی آنان را به سه گروه عمده تقسیم کرد:

- حملات شناسایی: در این نوع حملات، مهاجمان اقدام به جمع‌آوری و شناسایی اطلاعات با هدف تخریب و آسیب رساندن به آنان می‌نمایند. مهاجمان در این رابطه از نرم‌افزارهای خاصی نظیر Sniffer و یا Scanner به منظور شناسایی نقاط ضعف و آسیب‌پذیر کامپیوترها، سرویس‌دهندگان وب و برنامه‌ها، استفاده می‌نمایند. در این رابطه برخی تولیدکنندگان، نرم‌افزارهایی را با اهداف خیرخواهانه طراحی و پیاده‌سازی کرده‌اند که متأسفانه از آنان در جهت اهداف مخرب نیز استفاده می‌شود.

مثلاً به منظور تشخیص و شناسایی رمز های عبور، نرم افزارهای متعددی تاکنون طراحی و پیاده سازی شده است. نرم افزارهای فوق با هدف کمک به مدیران شبکه، افراد و کاربران که رمز عبور خود را فراموش کرده و یا آگاهی از رمز عبور افرادی که سازمان خود را بدون اعلام رمز عبور به مدیر شبکه، ترک کرده اند، استفاده می شوند. به هر حال وجود این نوع نرم افزارها واقعیتی انکارناپذیر بوده که می تواند به منزله یک سلاح مخرب در اختیار مهاجمان قرار گیرد.

• حملات دستیابی: در این نوع حملات، هدف اصلی مهاجمان، نفوذ در شبکه و دستیابی به آدرس های پست الکترونیکی، اطلاعات ذخیره شده در بانک های اطلاعاتی و سایر اطلاعات حساس است.

• حملات از کار انداختن سرور: در این نوع حملات، مهاجمان سعی در ایجاد مزاحمت به منظور دستیابی به تمام و یا بخشی از امکانات موجود در شبکه برای کاربران مجاز می نمایند. حملات فوق به اشکال متفاوت و با بهره گیری از فناوری های متعددی صورت می پذیرد. ارسال حجم بالایی از داده های غیرواقعی برای یک ماشین متصل به اینترنت و ایجاد ترافیک کاذب در شبکه، نمونه ها یی از این نوع حملات هستند.

موضوع بعدی ره گیری داده ها یا همان استراق سمع است چرا که بر روی هر شبکه کامپیوتری روزانه

اطلاعات متفاوتی جابه جا می شود و همین امر می تواند موضوعی مورد علاقه برای مهاجمان باشد. در این نوع حملات، مهاجمان اقدام به استراق سمع و یا حتی تغییر بسته های اطلاعاتی در شبکه می نمایند. مهاجمان به منظور نیل به اهداف مخرب خود از روش های متعددی به منظور شنود اطلاعات، استفاده می نمایند.

مبحث بعدی در امنیت اطلاعات که می توان به آن اشاره داشت کلاهبرداری اینترنتی است که در آن کلاهبرداران از روش های متعددی به منظور اعمال شیادی خود استفاده می نمایند. با گسترش اینترنت این نوع افراد فضای مناسبی برای اعمال مخرب خود یافته اند (چراکه می توان به هزاران نفر در زمانی کوتاه و از طریق اینترنت دستیابی داشت). در برخی موارد شیادان با ارسال نامه های الکترونیکی وسوسه انگیز از خوانندگان می خواهند که اطلاعاتی خاص را برای آنان ارسال کرده و یا از یک سایت به عنوان طعمه در این رابطه استفاده می نمایند.

به منظور پیشگیری از اینگونه اعمال، می بایست کاربران دقت لازم در خصوص درج نام، رمز عبور و سایر اطلاعات شخصی در سایت هایی که نسبت به هویت آنان شک و تردید وجود دارد را داشته باشند. با توجه به سهولت جعل آدرس های پست الکترونیکی؛ می بایست به این نکته توجه شود که قبل از ارسال اطلاعات شخصی برای هر فرد، هویت وی

شناسایی شود. هرگز بر روی لینک ها و یا ضمایمی که از طریق یک نامه الکترونیکی برای شما ارسال شده است، کلیک نکرده و همواره می بایست به شرکت ها و موسساتی که به طور شفاف آدرس فیزیکی و شماره تلفن های خود را ذکر نمی نمایند، شک و تردید داشت.

و بالاخره از نامه های ناخواسته الکترونیکی یا همان Spam نیز باید یادی کرد. واژه Spam در ارتباط با نامه های الکترونیکی ناخواسته و یا پیام های تبلیغاتی ناخواسته، استفاده می شود. این نوع از نامه های الکترونیکی، عموماً بی ضرر بوده و صرفاً ممکن است مزاحمت و یا دردسر ما را بیشتر نمایند. دامنه این نوع مزاحمت ها می تواند از به هدر رفتن زمان کاربر تا هرز رفتن فضای ذخیره سازی بر روی کامپیوترهای کاربران را شامل شود.

#### • مقابله با تهاجم

پس از آشنایی با تهدیدات، می توان تمهیدات امنیتی لازم در خصوص پیشگیری و مقابله را مدنظر داشت و بدین منظور فناوری های متعددی نظیر آنتی ویروس ها و یا فایروال ها را مورد استفاده قرار داد.

نرم افزارهای آنتی ویروس، قادر به شناسایی و برخورد مناسب با اکثر تهدیدات مربوط به ویروس ها هستند. (مشروط به اینکه این نوع نرم افزارها به صورت منظم بهنگام شده و به درستی پشتیبانی گردند). نرم افزارهای آنتی ویروس در تعامل اطلاعاتی با شبکه ای گسترده از

کاربران بوده و در صورت ضرورت پیام‌ها و هشدارهای لازم در خصوص ویروس‌های جدید را اعلام می‌نمایند. بدین ترتیب، پس از شناسایی یک ویروس جدید، ابزار مقابله با آن سریعاً پیاده‌سازی و در اختیار عموم کاربران قرار می‌گیرد. با توجه به طراحی و پیاده‌سازی ویروس‌های متعدد در سراسر جهان و گسترش سریع آنان از طریق اینترنت، می‌بایست بانک اطلاعاتی ویروس‌ها بر اساس فرآیندی مشخص و مستمر، به‌نگام گردد.

## نقشه علمی جهان ۲۰۱۱: ظهور ایران در

### نقشه علمی جهان

شرق، ۸۳/۵/۱۱، اجتماعی. «ارتقای جایگاه ایران در تولید تاثیرگذاری علمی در سطح جهان» را اعلام کرده و افزوده: «براساس این مطالعه ایران رتبه ۳۰ را به دست آورده است.» ولی از اینکه از چه رتبه ای به این رتبه رسیده است ذکر می‌کند. «از میان کشورهای جهان اسلام و غرب آسیا تنها ایران با رتبه ۳۰ موقعیت و جایگاهی در نقشه علمی جهان از نظر تاثیرگذاری کسب کرده است.» (همانجا، تاکید از ما است).

پیرو پخش این خبر توسط مراجع دیپلماتیک و رسمی کشور، خبر به سطح روزنامه های اصلی کشور نفوذ کرد و همشهری عین همین خبر را با ذکر مأخذ در میان جمعیت کثیری پخش کرد تا آنکه بالاخره شبکه دوم صدا و سیما در برنامه بعد از اخبار شب خود به نام تولید علم از طریق مهمان برنامه از این خبر تحت عنوان سند رتبه ایران یاد کرد و مطلب را به گوش فردفرد بینندگان خود در سراسر کشور رساند. اینکه تمام این موارد مطالب باطل هم هر بار اضافه شده است تا خبر را جنجالی تر نشان دهند فقط از بی حد و حصری بی باکی مفسرین خبری حکایت می‌کند.

در تمام طول اشاعه این خبر در مورد نقشه علمی جهان خود نقشه جهان به فراموشی سپرده می‌شود. هیچ کدام از آنها از خود نمی‌پرسند که

چگونه است که در این رتبه بندی کشورهای توسعه یافته ای مانند نیوزیلند و نروژ فهرست نشده اند، یا آنکه چرا سوای لهستان هیچ کدام از کشورهای برجسته اروپای شرقی سابق مانند جمهوری چک، اسلواکی و مجارستان به حساب نیامده اند، یا چرا در آمریکای لاتین سوای برزیل نه از مکزیک نه از آرژانتین نه از شیلی ذکر می‌شود به میان نیامده است، و مهمتر از همه چرا در ارتباط با کشورهای خاورمیانه از ترکیه سخنی در میان نیست. همه این کشورها به انضمام چندین و چند کشور دیگر دارای عملکرد علمی چشمگیری نسبت به ایران هستند و حتی بر مبنای نوع سندی که ملاک رتبه بندی این مقاله بوده است از توان بیشتری برخوردارند.

اگر سند مورد نظر را تا تاریخ همین امروز مورد شمارش قرار بدهیم ملاحظه می‌کنید تعداد مقالات پراستاد ایران نه ۱۴ مقاله ای که در جدول مقاله مورد بحث آمده است بلکه ۲۵ مقاله پراستاد است. در حالی که تعداد مقالات پراستاد نروژ ۵۰۲ عدد، نیوزیلند ۳۴۱ عدد، جمهوری چک ۲۱۳، اسلواکی ۷۹، مجارستان ۲۵۳، مکزیک ۱۶۱، آرژانتین ۱۵۱، شیلی ۱۲۴ و بالاخره ترکیه ۱۰۱ عدد. در حقیقت مفسرین این خبر جنجالی همه بدون آنکه مضمون مقاله را درک کرده باشند دست به پخش خبر زده اند. رتبه بندی ای که در مقاله آمده است صرفاً با گزینش ۳۱ کشور از میان ۱۹۲ کشور و

رتبه بندی آنها است. در میان ۱۹۲ کشور جهان دو گروه از آنها برای نویسنده بسیار حائز اهمیت بوده است تا بتواند با بررسی آنها به مقایسه قطب های علمی جهان دست بزند.

گروه اول گروه G7 و G8 و گروه دوم گروه پانزده کشور اتحادیه اروپا است یعنی EU15. بنابراین تمام موارد به جا مانده مورد نظر خود را از چین و هند گرفته تا کشورهای تازه صنعتی شده کره جنوبی و تایوان، برزیل، آفریقای جنوبی و ایران تا کشور سی و یکم (یعنی لوکزامبورگ) برای نشان دادن تنوع موجود در کشورهای جهان می آورد و نه به عنوان حصر موارد. به همین دلیل چنین جدولی به هیچ وجه جدول رتبه بندی کشورها براساس مقالات پراستاد آنها نیست و در حقیقت برای این جدول چنین ادعایی هم نشده است. در حقیقت نویسنده نام کل این گروه ۳۱ کشور را «گروه مقیاس» (comparator group) گذاشته است تا بتواند نکات جالب بیشتری که بر مبنای تحلیلی قابل بیان است استخراج بکند.

بنابراین این پرسش پدید می آید که چرا برای مثال سوئد در فهرست لحاظ شده است ولی از نروژ صرف نظر شده است. هر حدسی که می توان زد شاید این باشد که نروژ شاید عضو اتحادیه اروپا نیست و یکی از علائق اساسی او سوای کشورها، گروه کشورها است و در این مورد گروه EU15. اما همین رو طبیعی است که پرسیم چرا ترکیه که

عملکرد عملی اش چشمگیرتر از ما است در نظر گرفته نشده است ولی ایران در ته فهرست آمده است - با آنکه ترکیه هم کشوری اسلامی است.

به روشنی آشکار است که چرا ایران ملحوظ شده است - چون ایران از اعضای اوپک است - و برخلاف ترکیه که درآمد ارزی اش از صنعت توریسم از پایین به بالا است درآمد ارزی ایران از بالا به پایین و انتقاد نویسنده از ایران نیز دقیقاً متوجه همین نکته است که بارها هم تکرار شده است و آن اینکه علم (وتکنولوژی) قابل خرید نیستند و تنها راه به دست آوردن آنها مشارکت در تولید آنها است.

چندی است که معاونت پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری رسیدن به رتبه ۳۰ را در دستور کار خود قرار داده است. این هدف گذاری براساس شاخص تولید مقالات علمی انجام گرفته بود که موقعیت ما در آن زمان حدود رتبه ۵۰ بود. لذا باید بدانیم که رسیدن به این رتبه امری فرمایشی و مصوباتی نیست. رتبه ۳۰ متضمن تغییرات اساسی در بسیاری از اقلام بودجه کشور است و در درجه اول افزایش چشمگیر تولید فارغ التحصیلان دکتری به منظور جذب آنان در کشور و نه به منظور فراهم کردن تسهیلات لازم برای مهاجرت آنان. مضافاً بر این مقالات پراستناد کشور باید لااقل مانند ترکیه در همه رشته های ساختار معرفتی کشور باشد و نه فقط در فیزیک و شیمی (آن هم

رشته های تخصصی خاصی از آنها) مانند این ۱۴ مقاله پر استناد در فهرست مقاله مجله نیچر با توجه به این امر که هیچ مرجعی برنامه مدونی جهت دهه آینده برای توسعه علمی که جزء لاینفک توسعه پایدار است ارائه نداده است و بی وقفه به سراغ طرح اقتصاد استوار بر دانایی رفته اند امید چندانی حتی به رسیدن به ترکیه (یعنی رتبه ۳۰ واقعی بر حسب معیارها) نمی تواند وجود داشته باشد مگر از طریق همین معجزه های علمی ناشی از اخبار جعلی.

در نظر گرفتن شاخص فعالیت های تحقیقاتی تجاری نیز سودمند خواهد بود. کشورهای گروه هشت به ترتیب درصد سهم تحقیقات تجاری در تولید ناخالص داخلی رتبه بندی شده اند. به طور خاص، ژاپن در این جدول رتبه اول را دارد و آمریکا نیز فاصله زیادی با EU۱۵ دارد. انگلستان در این رده بندی با اهمیت، رتبه پنجم را دارد. پایه علمی و فرصت های اقتصادی یک کشور از راه تولید افرادی با سطح تحصیلات بسیار بالا تقویت می شود. این عامل برای توسعه پایدار اقتصادی لازم است ولی کافی نیست. عوامل سیاسی و اقتصادی کلان از جمله سرمایه گذاری های زیربنایی نیز مهم هستند. یکی از نشانه های پایه علمی یک کشور تعداد خروجی دانشجویان دکتری آن است. با تقسیم تعداد خروجی دانشجویان دکترا بر جمعیت کشورها می بینیم که آلمان، انگلیس و فرانسه از این لحاظ بر آمریکا

برتری دارند و ژاپن در این زمینه رتبه پایینی دارد. مقایسه این رتبه ها با رتبه هایی که در زمینه درصد افرادی که به طور تمام وقت کار تحقیقاتی می کنند، نتایج فرهنگی بسیار متفاوتی ارائه می کند. کشورهای ژاپن و آمریکا که اقتصاد قوی تری دارند، در زمینه درصد افرادی که به طور تمام وقت کار تحقیقاتی می کنند نیز رتبه اول و دوم را بین کشورهای گروه هشت دارند و در این زمینه از فرانسه، آلمان، کانادا و انگلیس بسیار جلوتر هستند.

در ژاپن صنعت تمایل دارد پرسنل تحقیقاتی خود را با مدارک پایین تر استخدام کرده و امکان آموزش در حین کار را برای آنها فراهم کند. به این ترتیب این نیروها به احتمال زیاد تا آخر عمر کاریشان در این سازمان ها باقی خواهند ماند. در عوض آمریکا و اروپا در بسیاری صنایع به ویژه صنایع غیرمهندسی شرکت ها ترجیح می دهند نیروهای تحقیقاتی شان را با مدرک دکترا استخدام کنند. به نظر می رسد استخدام نیروهای تحقیقاتی با سطح تحصیلاتی بالاتر تاثیر مثبتی بر افزایش تعداد افرادی که دکترا می گیرند، داشته است. سرمایه گذاری سالانه بخش خصوصی در تحقیقات نیز معیار سودمندی برای سنجش تعامل بین بخش تجاری و بخش تحصیلات عالی است. در طول دوره ۱۰ ساله ای که در این تحقیق بررسی شده، تغییرات زیادی در این شاخص صورت گرفته است.

سهم سرمایه گذاری بخش خصوصی در تحقیقات در کشورهای گروه مقیاس ۸/۱ درصد کاهش داشته است. در ایتالیا این میزان از ۴/۳ درصد به ۶/۰ درصد کاهش یافته است. لهستان نیز کاهش زیادی را تجربه کرده است. اما سوئیس، هلند و انگلستان پیشرفت قابل ملاحظه ای در این مورد داشته اند. میزان این شاخص در انگلستان از ۵/۶ درصد در سال ۱۹۹۵ به ۱۱ درصد در حال حاضر افزایش یافته است که بالاترین میزان در بین کشورهای عضو گروه هشت است. کانادا و آلمان با ۷ درصد، فرانسه با ۵/۵ درصد و آمریکا با ۵/۳ درصد در رتبه های بعدی قرار دارند.

### • جهان نابرابر

کشورهایی که هشت رتبه اول را از لحاظ تعداد ارجاعات به خود اختصاص داده اند ۵/۸۴ درصد مقاله هایی را که جزء یک درصد پرارجاع ترین مقاله ها بین سال های ۱۹۹۳ و ۲۰۰۱ هستند، تولید می کنند. نه کشور بعدی این رتبه بندی ۱۳ درصد این مقاله ها را تولید می کند و بقیه کشورها ۵/۲ درصد آنها را. شکاف قابل ملاحظه ای بین دسته اول و دوم این لیست دیده می شود. این در حالی است که من تنها ۳۱ کشور از ۱۹۳ کشور جهان را بررسی کرده ام و این ۳۱ کشور، ۵/۹۷ درصد مقالات پر ارجاع دنیا را تولید می کنند. برای این مقایسه آخر می توان تفاسیر سیاسی نیز مطرح کرد. آفریقای

جنوبی که بیست و نهمین کشور در این لیست است تنها کشور آفریقایی است که به این فهرست راه پیدا کرده است. تنها کشور اسلامی این فهرست نیز ایران است که در رده سی ام جای گرفته است. گرچه خیلی از کشورهای اسلامی تولید ناخالص بالایی دارند و حتی اشخاص معروفی در این کشورها هستند (از جمله عبدالسلام که در سال ۱۹۷۹ برنده جایزه نوبل فیزیک شد و احمد زویل که در سال ۱۹۹۹ جایزه نوبل شیمی را برد) اما نتوانسته اند به این فهرست راه پیدا کنند. نکته اصلی که من در واکنش به این آمارها می خواهم مطرح کنم این است که توسعه مداوم اقتصادی در بازار رقابتی جهانی نیازمند دخالت مستقیم در تولید دانش است.

حتی پیشرفت در زمینه هایی مثل بهداشت، آب تمیز، فاضلاب، مواد غذایی و حمل و نقل به توانایی های عظیم در مهندسی، تکنولوژی، داروسازی، تجارت، اقتصاد و علوم اجتماعی نیاز دارد. بیانیه اخیر دبیرکل سازمان ملل درباره توانایی تحقیقاتی و تکنولوژیک کشورها نیز بر این نکات تاکید کرد. کشورهایی که منابع طبیعی مانند طلا و نفت صادر می کنند، می توانند تکنولوژی وارد کنند اما این کار را تنها تا زمانی می توانند انجام دهند که منابع شان تمام نشده باشد. تداوم توسعه اقتصادی در این کشورها متضمن سرمایه گذاری در توانایی های کشاورزی و تکنولوژیک

دیگر برای تقویت مهارت هایشان است. چرخه فقر و وابستگی تنها با تقویت تبادلات کشورهایی که سطح علمی پایین و بالا دارند و عموماً آنها را جنوب و شمال می خوانند شکسته خواهد شد. اما یادآوری این نکته نیز ضروری است که رده بندی بر اساس ارجاعات ممکن است پیشرفت های مهم به خصوص در کشورهایی مثل چین (نوزدهم) و هند (بیست و دوم) را پنهان کند. پایه علمی این کشورها در سال های گذشته پیشرفت سریع و موثری داشته است.

موسسات علمی بزرگ هند، توانایی های قابل ملاحظه ای دارند، فارغ التحصیلان باکیفیتی پرورش می دهند و سهم عمده ای در پیشرفت تصادی مداوم این کشور داشته اند. مثال بارز این مسئله پدیده نرم افزاری بنگالور است. به نحو مشابه دانشگاه های چینی نیز توانسته اند به استانداردهای بالایی دست پیدا کنند. چین با افزایش سرمایه گذاری در زیربنای تحقیقات، دانشمندان این کشور را که در کشورهای دیگر به ویژه آمریکا تحصیل کرده اند و حتی در مواردی به کار مشغول شده اند به برگشت به چین ترغیب کرده است و در حال حاضر سریع ترین رشد اقتصادی جهان را به خود اختصاص داده است. اما شاخص های مربوط به دانش ملی در چین هنوز نتوانسته اند به این میزان رشد از خود نشان دهند