

گزارش یک

علیرضا سزاور

نشریات دانشجویی



انجمن اسلامی مستقل دانشجویان دانشگاه صنعتی شریف، شماره ۱۷۱ نشریه دانشجویی «صدف» را منتشر کرد. در این شماره از این نشریه دانشجویی دانشجویان به سراغ دکتر مسعود محمدی، استاد مدعو دانشگاه صنعتی شریف رفته و از زندگی تشکیلاتی و

علمی او پرسش و پاسخ داشته‌اند. همچنین توصیه‌های مفصلی هم به دانشجویان ورودی امسال داشته‌اند. از عجله نکردن برای عضویت در تشکل‌های دانشجویی تا صحبت از دانشگاه‌گردی و وضعیت غذای دانشگاه.

به همت مجمع دانشجویی آرمان دانشگاه شیراز، شماره ۲۲ نشریه دانشجویی «آرمانشهر» منتشر شد.

در این شماره از این نشریه دانشجویی به رسالت دانشجویان تحت عنوان «دانشجو نباید سیب زمینی باشد» به قلم دانشجویان برای

جدیدالورودها پرداخته شده است. بخش طنز اندرزنامه نشریه هم نگاهی جالب به مسائل دانشجویی در دانشگاه شیراز دارد. تشکل آرمان از سال ۹۴ فعالیت خود را به عنوان تنها تشکل رسمی جنبش عدالتخواهی در شیراز آغاز کرد. این تشکل ضمن تلاش جهت ترویج مفهوم عدالت در هر جا که به یقین در بی‌عدالتی استان برسد ورود خواهد کرد. این نشریه هم تریبون این تشکل است.



بسج دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی نیشابور شماره ۱۶ نشریه دانشجویی «هیاهو» را منتشر کرد. جالب این که در این نشریه بن خرید کتاب هم برای خوانندگان در نظر گرفته شده است. این نشریه دانشجویی در شماره به تشریح وضعیت دانشگاه و وظایف

دانشجویی برای جدیدالورودها پرداخته است. در بخش کشکول این نشریه به زبان طنز، پردیس این دانشگاه را که در جایی دور و با امکانات اندک ساخته‌اند با دانشگاه هاروارد مقایسه کرده است!



به همت کانون حجاب و عفاف دانشگاه علوم پزشکی اردبیل اولین شماره از نشریه دانشجویی «آرودنه» منتشر شد.

در این نشریه دانشجویی مباحثی مربوط به زنان اعسم از حقوق زن در اسلام، حجاب و عفاف و زنان موفق پرداخته شده است. در مجموع



بار فرهنگی مذهبی این نشریه در همه مطالب بالاست. در بخش نوایع به زندگینامه شهید احمدی‌روشن پرداخته‌اند و بخش زنان موفق هم مرصیه هاشمی را معرفی کرده است. یکی از جالب‌ترین بخش‌های این نشریه تهیه دسر دانشجویی است.



در دانشگاه‌های کشور برخی جریان‌های سیاسی از هر فرصتی که به‌دست می‌آوردند برای تشویش ذهن دانشجویان و بدبینی به نظام استفاده می‌کنند. به همین دلیل مقام معظم رهبری هم در دیدار با نخبگان جوان نسبت به این جریان‌ها هشدار دادند. بعضی جریانات منحرف در دانشگاه‌ها برای آشفته کردن این محیط‌های علمی و رسیدن به این اهداف‌شان پرسش‌های زیادی در رابطه با عملکرد مسئولان نظام برای دانشجویان ایجاد می‌کنند. ■■■

انتقاده‌ا را پس نزنند

برای اینکه پویایی دانشگاه‌ها از این مشکلات حفظ شود، ساده‌ترین کار این است که خود مدیران از دانشگاه‌ها فراری نباشند و این جریان‌های منحرف را هم در معرض سؤالات دانشجویان قرار دهند و خودشان واقعیت‌ها را به دانشگاهیان منتقل کنند. حتی اگر یکی از مسئولان در کشور تخلفی انجام داده، بپذیرد و انتقاده‌ها را پس نزند، نباید عدم شفافیت باعث شود که فضای دانشگاهی به عده‌ای از مسئولان بدبین شود. مدیران دانشگاه‌ها باید شرایطی را فراهم کنند تا تبادل نظر در دانشگاه‌ها وجود داشته باشد.

هرگز مایوس نشوید

توصیه مقام معظم رهبری به جوانان نخبه «مایوس شدن از القانات منفی جریانی بددل که جنبش علمی کشور را انکار می‌کند» بود. مقام معظم رهبری با بیان اینکه یک جریان بددل و بدخواه که متأسفانه در داخل دانشگاه‌ها نیز حضور دارد، فرمودند: «این جریان اصل جنبش علمی کشور را که یک واقعیت عیان است، انکار و تلاش می‌کند با القای اینکه هیچ اتفاق علمی مهمی رخ نداده است، مردم را دچار تردید و نخبگان را ناامید کند، اما شما در مقابل این جریان هرگز مایوس نشوید.»

رهبر انقلاب اسلامی یکی دیگر از کارهای زشت

این جریان بددل را دلالی و انتقال نخبگان مستعد به خارج از کشور دانستند و گفتند: «جوان نخبه به ایران تعلق دارد و پاره تن کشور است، اما آنها به دنبال دل‌سرد کردن یا فریفتن او با وعده‌های پولی یا غیرپولی و موهوم هستند که مسئولان وزارتخانه‌های بهداشت و علوم موظفند از دانشگاه‌ها در مقابل این جریان مراقبت کنند.»

ایشان افزودند: «بر خلاف القانات این جریان، مقامات عالی کشور از مشکلات و اخبار منفی هم باخبر هستند اما یقیناً جنبه‌های مثبت جریان علمی کشور بر جنبه‌های منفی آن غلبه دارد.»

موفقیت‌های ایران ثبت شده است

در واقع وزرای علوم و بهداشت باید برای مقابله با جریانی که علاقه دارند دانشجویان را مایوس کنند، برنامه‌ریزی لازم را داشته باشند و با چنین افرادی بر خورد قاطع صورت بگیرد. جریانی در داخل کشور به نوعی با جریان خارج از کشور و بیگانه همراهی دارد و می‌خواهد ناکارآمدی در کشور را تبلیغ کند. جریان داخل به جوانان به خصوص به نخبگان کشور می‌گوید راه پیشرفت این است که به خارج از کشور بروید و ماندن در ایران چیزی جز دل‌سردی برای شما



وزرای علوم و بهداشت باید برای مقابله با جریانی که علاقه‌دارند دانشجویان را مایوس کنند، برنامه‌ریزی لازم را داشته باشند و با چنین افرادی برخورد قاطع صورت بگیرد. جریانی در داخل کشور به نوعی با جریان خارج از کشور و بیگانه همراهی دارد و می‌خواهد ناکارآمدی در کشور را تبلیغ کند.

بایکوت جریان دشمنی در دانشگاه

مقام معظم رهبری به مسئولان وزارتخانه‌های بهداشت و علوم تأکید کردند از دانشگاه‌ها در مقابل جریان ناامیدکننده دانشجویان مراقبت کنند



ندارد که باید با این افراد برخورد کرد.

در همین زمینه رئیس کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس با اشاره به فرمایشات مقام

معظم رهبری در خصوص وجود جریانی که اصل جنبش علمی را در کشور انکار می‌کند، گفت: دشمنان انقلاب، جریان استکبار و صهیونیست می‌خواهند به گونه‌ای جلوه دهند که موفقیت‌های ایران در بخش علمی از آن ملت ایران نیست یا سعی دارند این موفقیت‌ها را در عرصه‌های بین‌المللی نادیده هم بیاخر هستند اما یقیناً جنبه‌های مثبت جریان علمی کشور بر جنبه‌های منفی آن غلبه دارد.»

موفقیت‌های ایران ثبت شده است

در واقع وزرای علوم و بهداشت باید برای مقابله با جریانی که علاقه دارند دانشجویان را مایوس کنند، برنامه‌ریزی لازم را داشته باشند و با چنین افرادی بر خورد قاطع صورت بگیرد. جریانی در داخل کشور به نوعی با جریان خارج از کشور و بیگانه همراهی دارد و می‌خواهد ناکارآمدی در کشور را تبلیغ کند. جریان داخل به جوانان به خصوص به نخبگان کشور می‌گوید راه پیشرفت این است که به خارج از کشور بروید و ماندن در ایران چیزی جز دل‌سردی برای شما

موفقیت‌های ایران ثبت شده است

در واقع وزرای علوم و بهداشت باید برای مقابله با جریانی که علاقه دارند دانشجویان را مایوس کنند، برنامه‌ریزی لازم را داشته باشند و با چنین افرادی برخورد قاطع صورت بگیرد. جریانی در داخل کشور به نوعی با جریان خارج از کشور و بیگانه همراهی دارد و می‌خواهد ناکارآمدی در کشور را تبلیغ کند.



وزرای علوم و بهداشت باید برای مقابله با جریانی که علاقه دارند دانشجویان را مایوس کنند، برنامه‌ریزی لازم را داشته باشند و با چنین افرادی برخورد قاطع صورت بگیرد.

جریانی در داخل کشور به نوعی با جریان خارج از کشور و بیگانه همراهی دارد و می‌خواهد ناکارآمدی در کشور را تبلیغ کند.

است که نمی‌توانند تأثیر گذار باشند، گفت: در دانشگاه‌ها باید دقت شود که این افراد رسوخ نکنند و موجب دل‌سردی جوانان و دانشجویان نشوند. این جریان سعی دارد، فضای بدبینی نسبت به توفیقات علمی جوانان را ایجاد کند و هدف نهایی آنها این است که جوانان تصمیم بگیرند، به خارج از کشور بروند.

زاهدی به برگزاری نمایشگاه‌های بزرگ از دستاوردهای علمی و تجاری‌سازی شده محققان ایرانی به عنوان نمونه بارزی از حرکت مثبت علمی ایران اشاره کرد و گفت: ایران توانسته در حوزه سلول‌های بنیادی، نانو، حوزه دفاعی و هوافضا به دستاوردهای خوبی دست یابد. در دانشگاه اساتید مؤمن و وفادار به انقلاب زیاد داریم و تنها اندکی قطط در برخی دانشگاه‌ها به دنبال چنین اهدافی هستند که امیدواریم تذکرات رهبر معظم انقلاب را بشنوند و تغییر روش دهند.

افتخار آمیز اما ناکافی

مقام معظم رهبری در همان دیدار با بخشی از نخبگان از حرکت علمی آغاز شده در کشور که نیازمند استمرار است، سخن گفتند. به فرمایش ایشان رتبه‌های بالای علمی ایران در برخی رشته‌های نوپا مانند نانو و زیست‌فناوری بسیار افتخارآمیز است اما به هیچ‌وجه کافی نیست و نباید ما قانع کند، بلکه باید پیشرفت علمی با شتاب ادامه یابد.

رهبر انقلاب اسلامی سپس به بیان چند نکته خطاب به نخبگان جوان پرداختند. «جرا و تحقق جدی سند راهبردی امور نخبگان» اولین نکته مورد تأکید ایشان بود. مقام معظم رهبری اجرای کامل این سند را موجب رفع بسیاری از مشکلات در زمینه پیشرفت علمی، تجاری‌سازی محصولات علمی و فناوری و حل سایر مشکلات باطنی علمی خواندند و تأکید کردند بنیاد نخبگان موظف است به این سند بپردازد و شورای عالی انقلاب فرهنگی نیز باید با بهره‌رسانی این سند، تحقق آن را مطالبه و دنبال کند. اما این سند دقیقاً چیست؟

بار سنگین سند نخبگان

سند راهبردی کشور در امور نخبگان مصوب سال ۱۳۹۱ است و سر اساس آن ایجاد سازوکارهای حمایتی و هدایتی برای نهادها، انجمن‌ها و نشریه‌های علمی با هدف توسعه فعالیت‌های بین‌المللی (از قبیل اعطای بورس، برگزاری کنفرانس‌های بین‌المللی، انتشار نشریات بین‌المللی) و جذب نخبگان غیرایرانی مورد تأکید قرار گرفته است.

دستاوردها در تباط و دوطرفه

در اخبار روزمره قرار دادهای مراکز آموزش عالی با وزارتخانه‌های مختلف و با بخش‌های رئیس کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس در ادامه تصریح کرد: ما نمی‌گوییم وضعیت مطلوب است اما دشمن می‌خواهد نوعی سرخوردگی در جوانان و منتقدان تأثیر گذاری علم کند و مدام به وضعیت اشتغال و کسب و کار اشاره می‌کند و سعی در ارتباط دادن این موضوعات با یکدیگر دارد، در حالی که مطلقاً این‌طور نیست.

برخی باید تغییر روش دهند

رئیس کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس با اشاره به اینکه تعداد این افراد آن قدر کم

دستاوردهای ایرانی

در سال «حمایت از کالای ایرانی» این ستون را به تحقیقات و پروژه‌های عملیاتی دانشگاهی اختصاص داده‌ایم که وجه ممیزه آنها از تباط با بازار است؛ چه پروژه‌های علوم انسانی و چه مهندسی و چه پزشکی. ارتباط دانشگاه با بازار، مهم‌ترین بخش حمایت دانشگاهی از کالای ایرانی است که اگر به‌طور کامل و صحیح عملیاتی شود نقش بی‌بدیلی در تحقق اقتصاد مقاومته خواهد داشت. در همین زمینه پذیرای آثار جامعه‌دانشگاهی برای نشر در این ستون هستیم.



تولید داروی ضدسرطان در تبریز

محققان دانشگاه تبریز برای اولین بار ترکیب گیاهی NanoCur را با پتانسیل دارویی علیه سرطان‌های مقاوم به دارو تولید کردند. دکتر اسماعیل بابایی، مجری طرح و عضو هیئت علمی گروه ژنتیک مولکولی دانشکده علوم طبیعی دانشگاه تبریز در این خصوص گفت: فرمولاسیون نانویی ترکیب گیاهی کورکومین مستخرج از گیاه زردچوبه در قالب ترکیب قوی و بالقوه ضدسرطان در دانشگاه تبریز تولید شده و علیه تومورهای بدخیم و مقاوم به داروی سرطان‌های سینه، تخمدان و معده مورد آزمایش قرار گرفت.

وی افزود: بخشی از نتایج به دست آمده که با حمایت بنیاد سرطان تهران و نیز دانشگاه سالزبورگ اتریش انجام شده، در مجله معتبر Phytomedicine آمریکا به چاپ رسیده و نشان از کشته شدن معنی‌دار سلول‌های پیشرفته سرطانی بود.

به گفته وی از سوی دیگر، هزینه سرسرام‌آور تهیه داروهای وارداتی برای درمان سرطان، اثرات غیراختصاصی این داروهای روی اندام‌های مختلف بدن و نیز عدم پاسخ به درمان از مشکلاتی است که باعث شده تهیه فرمولاسیون‌های بهبودیافته داروها با بسستر گیاهی از اولویت‌های وزارت بهداشت برای تولید داروهای بهتر بومی و به تبع آن ارزآوری برای کشور باشد.

بر اساس اعلام وزارت علوم، انتشار بیش از ۴۰ مقاله و ارائه بیش از ۳۰ مقاله در کنفرانس‌های بین‌المللی، برنده جایزه بیوتکنولوژی کشور در سال ۱۳۹۴ برای فرمولاسیون مکمل دارویی CurcuDen، برگزیده المپیاد کشوری زیست‌شناسی، کسب رتبه یک آزمون دکتری تخصصی نخبگان، مدیر بخش زیست‌فناوری آزمایشگاه مرکزی و عضو کمیته علمی انجمن ژنتیک ایران از جمله سوابق علمی و اجرایی دکتر اسماعیل بابایی، دانشیار ژنتیک مولکولی دانشکده علوم طبیعی دانشگاه تبریز و مجری این طرح است.

حذف ترکیبات نفتی از خاک‌های آلوده

محققان دانشگاه تهران در گچساران موفق به شناسایی و معرفی گیاهان بومی برای استفاده در پالایش خاک‌های منطقه آلوده شدند. حضور ترکیبات مختلف موجود در نفت خاک در آب، خاک و هوا اثرات نامطلوب زیادی بر کلیه اشکال حیات و اکولوژی به غیر اثرات بسیار سوء آن بر انسان دارد که از آن جمله می‌توان به کاهش پوشش گیاهی، میکروارگانیزم‌های خاک و جمعیت آبیزان اشاره کرد که به‌طور مستقیم و غیرمستقیم تهدیدی جدی برای محیط زیست است. روش‌های فیزیکی و شیمیایی از روش‌های بره‌زنده و گران است که معمولاً برای خاک‌های آلودگی شدید پیشنهاد می‌شوند، در حالی که روش زیستی از روش‌های مناسب، ساده و ارزان جهت کاهش آلودگی خاک سیستم آلوده‌ای که گیاه بتوانند در آن رشد کند، اخیراً مورد توجه قرار گرفته است.

گیاه‌پالایی تکنیک پالایش در محل خاک، آب و رسوبات آلوده است که اقتصادی، دوستدار محیط زیست و در حال گسترش است. استفاده از این فرآیند برای پاکسازی زمین‌های آلوده به عنوان یوکریدی جدید در پاکسازی خاک و آب‌های آلوده و نیل به توسعه پایدار مطرح شده است.

از این‌رو با اهدافی همچون بررسی میزان و وضعیت آلاینده‌های الی (TPH) و معدنی (فلزات سنگین سرب، روی، کادمیوم و نیکل) در خاک‌های منطقه پازنان گچساران، شناسایی و معرفی گیاهان بومی جهت استفاده در پالایش خاک‌های منطقه آلوده پازنان گچساران، تأثیر کمپوست زباله شهری بر میزان گیاه‌پالایی آلاینده‌های الی و معدنی و تأثیر بیوجار کمپوست زباله شهری بر میزان گیاه‌پالایی آلاینده‌های الی و معدنی طرحی توسط محققان کشور انجام شد.

«بررسی امکان کاربرد گیاهان مرعی در پالایش آلاینده‌های خاک در مناطق نفت‌خیز» عنوان این طرح است که توسط محققان دانشگاه تهران و با پشتیبانی صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوریان معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری انجام شد. بنابراین با توجه به انتشار وسیع آلاینده‌های نفتی در مراکز مختلف اکتشاف، استخراج، پالایش، ذخیره و حمل و نقل در کشور ایران از یک طرف و اهمیت زیست‌محیطی این گونه ترکیبات از طرف دیگر و همچنین اثرات سوء آلاینده‌های نفتی بر انسان و سایر موجودات زنده، پژوهش حاضر می‌تواند راهگشایی برای یافتن روشی سازگار با محیط زیست، برای حذف ترکیبات نفتی و کاهش آلودگی‌های زیست محیطی باشد.

از آن‌جا که مناطق آلوده به نفت در چپسان و بویه‌ز در ایران بسیار وسیع و دارای شرایط اقلیمی متنوعی است، جهت زیست پالایش آلودگی‌ها، استفاده از گیاهان بومی هر منطقه، امری ضروری است.



نبرد پزشکی و غیر پزشکی

بر اساس گزارش آماری به عمل آمده از مرکز قرآن و عترت وزارت بهداشت و آموزش پزشکی، دانشگاه میزبان یعنی اردبیل با معرفی ۱۵۰۶ نفر از شرکت‌کنندگان این دوره از جشنواره، در بین چهار دانشگاه برتر کشور قرار دارد.

در خصوص بخش آوایی جشنواره، از بین ۳۱۵ نفر شرکت‌کننده، ۵۱ نفر در مرحله دانشگاهی

قاریان پزشکی

گزارشی از بیست و چهارمین جشنواره قرآن و عترت دانشگاه‌های علوم پزشکی

حائز رتبه شدند که فابل صوتی ۲۲ رتبه اول این آزمون جهت داوری مجدد به دبیرخانه جشنواره قرآن و عترت در وزارت بهداشت ارسال شد. در واقع برندگان دانشگاهی به مرحله کشوری راه پیدا می‌کنند که دانشگاه‌های غیر علوم پزشکی هم حضور دارند.

شاعران پزشکی

بر اساس لیست راه یافتگان به مرحله کشوری که در اواخر مرداد ۹۸ابلاغ شد، ۱۴ نفر از بین این ۲۲ نفر به مرحله کشوری راه پیدا کرده‌اند. مرحله کشوری این دوره از جشنواره در دهه اول آبان ماه ۹۸ در شهر همدان برگزار خواهد شد. لازم به ذکر است در بخش معارف قرآنی نیز از بین ۲۲۰ نفر شرکت‌کننده، ۷۷ نفر موفق به راهیابی به مرحله کشوری جشنواره شدند که چهار نفر از آنها حائز رتبه‌های برتر شدند.

در بخش ادبی جشنواره نیز در رشته شعر دو نفر از شرکت‌کنندگان دانشگاه علوم پزشکی اردبیل رتبه‌های برتر را از آن خود کردند.

با توجه به آمار ارائه شده، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل درخشش بسیار خوب و قابل تحسینی در این دوره از جشنواره قرآن و عترت داشته که نشان از علاقه‌مندی و استعداد کم‌نظیر اساتید، دانشجویان و کارکنان دانشگاه در این زمینه است.