

پیام دانشگاه

نشریه داخلی دانشگاه گنبد کاووس . سال اول . شماره دوم . بهار و تابستان ۹۸



دانشگاه خودش را از مسائل کشور جدا نماند و مسائل کشور، چالش های کشور برای دانشگاه، مسائل واقعی و حقیقی و اساسی باشد.



رسالت اصلی دانشگاه تولید علم و فناوری است و البته همانطور که دانشگاه شهروند متخصص را می سازد شهروند مشارکت جو و آگاه را نیز تحویل جامعه می دهد.



امروز دولت بیش از هر زمان دیگر به نقش دانشگاه ها در عبور از بحران ها و گردنه های سخت باور دارد



موشکافی در سیل ...

در واپسین روزهای سال ۹۷، درست در ایامی که کوچه خیابان های استان در تدارک ورود سال نو سر از پا نمی شناخت، در پی بارش های شدید و لاینقطع و بی سابقه، سیلی ویرانگر برخی شهرهای گلستان خاصه آق قلا و گمیشان را در کام کشید و بدین ترتیب نوروز ۹۸ در فهرست تلخ ترین خاطرات مردم این خطه ثبت شد. بحرانی ملی؛ که شاید در ابتدا کسی باور نمی کرد بسیاری از خانه ها، زیرساخت ها، جاده ها، خیابان ها و محصولات کشاورزی را یکجا با خود ببرد و خسارتی ۵ هزار میلیارد تومانی روی دست استان باقی بگذارد. دانشگاه گنبد کاووس با هدف کمک به پروژه ملی بررسی علمی وقوع سیل در کشور و در راستای اجرای دستور رییس جمهور مبنی بر بررسی علمی رخداد سیل، نسبت به برگزاری دو نشست علمی با عنوان «تحلیلی بر علل وقوع سیل گلستان» اقدام کرد...

صفحه ۸۰۷



همزمان با هفته دولت

دانشکده علوم پایه و فنی مهندسی دانشگاه گنبد کاووس افتتاح شد

صفحه ۲

دومین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی (آب، سیل و محیط زیست)
2nd National Conference on Natural Resources Management (Water, Flood and Environment)

مکان برگزاری همایش: دانشگاه گنبد کاووس
زمان برگزاری همایش: ۲۳ آبان ۹۸
دریافت اصل مقالات: ۱۵ شهریور ۹۸

محور های همایش

پایش، پیش بینی و مدل سازی چالش های منابع طبیعی و محیط زیست

مدیریت بحران سیلاب، پیش بینی و هشدار سیلاب
هیدرولیک و هیدرولوژی آبخیزداری
مدیریت شوری آب های سطحی و زیرزمینی
پهنه بندی، مدیریت سیلاب و بیمه سیلاب
تصفیه آب، پساب و فرایندهای آن
تاب آوری و سازگاری با سیلاب
مدیریت منابع آب و خاک
مدیریت پسماندهای کشاورزی
خشکسالی و تغییرات اقلیم
حفاظت آب، خاک و گیاه
زیست پایایی

در هم کنش عوامل طبیعی و انسانی در بحران سیل
فناوری های نوین در مدیریت جامع حوزه آبخیز
کاربرد فناوری نانو در علوم آب و محیط زیست
اثرات زیست محیطی و بهداشتی سیلاب ها
آلودگی های آب، خاک و محیط زیست
مدیریت، پایش و ارزیابی مرتع
تنش های محیطی و مدیریت آنها
بهره وری و کارایی مصرف آب
آبخیزداری و استحصال آب
مهندسی آب و فاضلاب
جنگل، مرتع و بیابان

ISC
www.val.org.ir

گواهی پذیرش زودهنگام
conf.gonbad.ac.ir/nrm2019

دیرخانه همایش: گنبد کاووس، خیابان شهید فلاحی، بلوار بصیرت، دانشگاه گنبد کاووس، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی
صندوق پستی ۱۶۳ - ۹۱۱۹۹۷۸۸۴۶ - ۰۱۷۳۳۲۴۶۰ - nrmconf2019@gmail.com

مطالعات و پژوهش دانشگاهیان مورد توجه جدی قرار گیرد. استاندار گلستان ضمن ابراز تمایل برای حضور در جلسات هیأت امنای دانشگاه های استان تأکید کرد: توان پژوهشی و مطالعاتی استان نباید دست کم گرفته شود. دکتر حق شناس اظهار داشت: سپردن امور پژوهشی به دانشگاه های خارج از استان در شرایطی که امکان اجرای آن در دانشگاه های استان وجود داشته باشد به هیچ وجه قابل پذیرش نیست. وی پرورش اسب را از جمله موضوعات مورد توجه گلستانی ها دانست و یادآور شد: این امر می تواند به عنوان یک ظرفیت آموزشی در دانشگاه های استان مورد توجه قرار گیرد.

استاندار گلستان با جمعی از رؤسای دانشگاه های استان دیدار و گفتگو کرد. دکتر هادی حق شناس در این نشست با اشاره به ظرفیت و توانمندی بالای بخش علمی و دانشگاهی استان اظهار داشت: حرکت قطار پیشرفت جز بر ریل دانش ممکن نیست و از این رو نقش دانشگاه ها به عنوان مولدان علم و دانش باید در توسعه استان پر رنگ تر از پیش باشد. وی تصریح کرد: برنامه ها و



استاندار گلستان در دیدار با رؤسای دانشگاه های استان تأکید کرد:

توان پژوهشی دانشگاه های استان را دست کم نگیرید

و در آینده در صنعت پرورش اسب استان مؤثر واقع شود. رؤسای دانشگاه های گنبد کاووس، علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، فرهنگیان، پیام نور، علمی و کاربردی، غیرانتفاعی، فنی حرفه ای و رئیس بنیاد نخبگان استان در این نشست با ارائه نقطه نظرانی درباره وضعیت موجود دانشگاه های استان، چالشها و ظرفیت های این حوزه را با استاندار در میان گذاشتند.

چشم انداز توسعه ای استان باید به گونه ای باشد که طیف نخبگان و دانشگاهیان، خود را در همه بخش ها ببینند و پیدا کنند. وی با اشاره به پتانسیل و ظرفیت های طبیعی، مرزهای خاکی، دریایی و ریلی استان خاطر نشان کرد: موضوع گردشگری باید به عنوان یکی از اساسی ترین و تعیین کننده ترین ظرفیت های گلستان برای دسترسی به توسعه، خصوصاً در

پیام



دکتر ابوالفضل طهماسبی
رییس دانشگاه گنبد کاووس

همزمان با هفته دولت
دانشگاه علوم پایه و فنی مهندسی
دانشگاه گنبد کاووس
افتتاح شد



همزمان با هفته دولت و در آستانه آغاز سال جدید تحصیلی دانشگاه علوم پایه و فنی مهندسی دانشگاه گنبد کاووس با حضور استاندار گلستان و فرماندار ویژه شهرستان گنبد کاووس افتتاح شد. رئیس دانشگاه گنبد کاووس گفت: عملیات اجرایی این دانشکده از خرداد ماه سال ۹۳ در



مساحت ۴۷۲۸ متر مربع آغاز و

پس از گذشت پنج سال، امسال افتتاح و آماده بهره برداری



شد. دکتر ابوالفضل طهماسبی اظهار داشت: برای بهره برداری از این دانشکده جمعاً ۶۵ میلیارد ریال از محل اعتبارات ملی صرف شده است. به گفته وی علاوه بر این برای تأمین سیستم سرمایشی، رفع

مشکلات مربوط به تأسیسات برقی، راه اندازی اینترنت، خرید تجهیزات کامپیوتری، گاز کشی، نصب حفاظ و ایجاد دو راه دسترسی به دانشکده بیش از یک میلیارد و دویست میلیون تومان از اعتبارات داخلی دانشگاه هزینه شد.

وی افزود: این دانشکده شامل ۱۰ آزمایشگاه و کارگاه، ۲۰ کلاس



آموزشی و ۲۹ اتاق اداری است.

مهر، بهاری دیگر است که با عطر خوش آموختن آمیخته است. شروع تکاپو و هیاهوست برای ورود به سرزمین روشن دانستن و چه مبارک است ایامی که رسیدنش تاداعی گر حس رشد و تعالی است. آغاز فصل تعلیم و تعلم را به همه ی دانشگاهیان ارجمند، تلاشگران عرصه ی علم و دانش به ویژه دانشجویان ورودی جدید که به تازگی به خانواده دانشگاه گنبد کاووس پیوسته اند، صمیمانه تبریک عرض می نمایم و امیدوارم به فضل الهی در سالی که به نام «رونق تولید» نامگذاری شده بتوانیم چونان یک سال گذشته تحصیلی با تمرکز بر تحقیقات کاربردی دانش بنیان و تبدیل علم به فناوری و تکنولوژی، گامی مؤثر در راستای تحقق اقتصاد دانش بنیان برداریم. شرایط اقتصادی پیچیده و دشوار کشور طی یکسال گذشته بر هیچ کس پوشیده نیست. سایه سنگین محدودیت های مالی و اعتباری ناشی از کاهش درآمدهای دولت، بخش های مختلف از جمله دانشگاه ها را با چالش های جدی رو به رو کرد به طوری که بسیاری از طرح ها، برنامه ها، ایده ها و پروژه ها تحت تأثیر همین امر با آغاز نشد و یا نیمه تمام ماند.

دانشگاه گنبد کاووس اما در طی این مدت به رغم همه تنگناهای مالی تلاش کرد تا با تکیه بر خرد جمعی، مدیریت دانش محور و بهره مندی از نیروهای خوش فکر جوان و پیشکسوت در قالب کارگروه های تخصصی، نسبت به شناخت همه جانبه ظرفیت ها و نیز احصاء و اولویت بندی مشکلات، اقدام و با مدیریت صحیح اندک منابع موجود، کاستی ها و ضعف ها را یک به یک رفع نماید. این حقیقت را هم نمی توان و نباید نادیده گرفت که محدودیت های اعتباری و بودجه ای اگرچه دست اندازیهایی را در مسیر پیشبرد برخی طرح ها و پروژه های دانشگاه ایجاد کرد اما در عین حال به ما موخت که در شرایط ویژه این روزهای کشور چگونه با آرایش تحریمی نسبت به اداره امور اقدام کنیم و چگونه با اعمال حداکثر صرفه جویی در منابع و به موازات آن تعریف و اجرای طرح های درآمدزا و با اعتماد به محققین و پژوهشگران ارزشمند و توانمند داخلی، هم به رسالت علمی و پژوهشی و تحقیقاتی مان وفادار بمانیم و هم الگویی عملی و عینی در تحقق اقتصاد دانش بنیان باشیم. ما نیز در دانشگاه گنبد کاووس همچون بسیاری از مسئولین اجرایی بر این باوریم که امروز دانشگاه ها مطمئن ترین مرجع، جهت آسیب شناسی و ارائه راهکارهای علمی و عملی برای عبور از این بزرگه سخت تاریخی و رفع مسایل و معضلات حوزه های مختلف اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و ... کشورند. دانشگاه اگرچه یک نهاد تصمیم گیر نیست اما به عنوان یک نهاد مهم تصمیم ساز می تواند در کنار قوای سه گانه نقشی تعیین کننده در اداره کشور و تحقق توسعه پایدار ایفا کند. در پایان یاد آوری این نکته بدیهی را ضروری می دانم که صرف اعتبار و بودجه در دانشگاه به هر میزان که باشد، نه هزینه که یک سرمایه گذاری مطمئن است. با فراهم کردن امکانات و فضای مناسبی که پژوهشگران و محققان با ذهنی آسوده تنها به انجام رسالت خود بیندیشند می توان به رونق تولید علم و در پی آن رونق و شکوفایی تولید و صنعت و اقتصاد کشور امید داشت.

گردآوری گونه های کمیاب و منحصر به فرد، موزه جانورشناسی دانشگاه گنبد کاووس را از هم تایان خود متمایز کرده است

موزه علم و ثروت

شدن گونه های جدید، موضوع اختصاص فضایی بزرگ تر به این واحد اهمیتی دوچندان یافته است.



دکتر ریسی تأکید کرد: با گسترش فضای در اختیار، امکان اجرای طبقه بندی سیستماتیک و علمی مربوط به قسمت نمایشگاهی و اضافه کردن بخش های تخصصی چون مخزن و کتابخانه و ... به موزه میسر خواهد بود. به گفته وی با گسترش و تجهیز موزه، همچنین امکان ورود پژوهشگران علاقه مند به مطالعات مقایسه ای روی گونه های مشترک میان استان و سایر مناطق، فراهم و گامی عملی و ارزشمند در راستای جذب گردشگر علمی به استان برداشته خواهد شد. مسئول راه اندازی موزه جانورشناسی دانشگاه گنبد کاووس با اشاره به چشم انداز توسعه ای این واحد تصریح کرد: تکمیل قسمت های حشره شناسی، گیاه شناسی، سنگ ها و کانی ها، احداث کتابخانه تخصصی در مدخل موزه و ایجاد اتاق تاکسیدرمی تخصصی طی ۵ سال آینده، در دستور کار قرار دارد. دکتر ریسی ادامه داد: احداث آکواریوم آب شور، گسترش قسمت نمایشگاهی، برگزاری دوره های آموزشی تابستانه برای کودکان و ایجاد سایت اینترنتی جهت معرفی هر چه بهتر موزه به علاقه مندان، از دیگر برنامه های ۵ ساله این مجموعه است. وی، تمرکز بر گونه های آبی ایران را وجه تمایز موزه جانورشناسی دانشگاه گنبد کاووس با سایر موزه های مشابه دانشگاهی عنوان و تصریح کرد: با توسعه این بخش در آینده ای نه چندان دور می توان هم با بلیت فروشی و هم با در اختیار قرار دادن مخزن به پژوهشگران، این موزه را به فرصتی برای کسب درآمد نیز تبدیل کرد.

ها و میگو و لابستر در این موزه جمع آوری شده اند. وی اضافه کرد: همچنین نسبت به گردآوری چهار گونه از نمونه های کمیاب و با ارزش پرندگان شمال و جنوب کشور، حدود ۲۰ گونه از مارهای سمی و غیر سمی و آبی ایران، چند گونه از پستانداران شامل خرس قهوه ای، سنجاب زمینی زنجان، روباه، قوچ و شونگه، چند نمونه از خزندگان چون بزمرجه و سمندر، حدود ۱۲۰ گونه از ماهیان ساکن در خزر و رودخانه های منتهی به آن اقدام شده است. به گفته دکتر ریسی کمترین ثمره ایجاد این موزه و دسترسی به چنین گونه هایی، افزایش گستره دانش و شناخت دانشجویان و دانش آموزان از فون جانوری منطقه و کشور است. وی با تأکید بر این که کارکرد موزه ها تنها در وجه نمایشگاهی آنها خلاصه نمی شود یادآور شد: در گام بعدی نسبت به تهیه ذخیره ژنتیکی و مخزن علمی برای موزه جانورشناسی اقدام خواهد شد. او اظهار داشت که تاکنون بعضی از گونه های منحصربه فرد مانند گونه های کمیاب دازکوب و سمندر مارماهی مهاجر دریای خزر و گونه هایی چون عقرب ماهی و سنگ ماهی در این موزه جمع آوری شده است. دکتر ریسی با اشاره به این که دسترسی به آب های جنوب برای غالب پژوهشگران به آسانی امکانپذیر نیست خاطر نشان کرد: از همین رو وجود مخزن در موزه می تواند کمکی مؤثر برای رشد کیفی و پیشبرد مطالعات محققین این حوزه باشد و



بخش مهمی از نیازهای مطالعاتی آنان را مرتفع کند. وی با بیان اینکه کار تکمیل موزه جانورشناسی به سرعت در حال پیشرفت است گفت: با اضافه

برخورداری دانشگاه گنبد کاووس از دو رشته شیلات و زیست دریا در مقاطع و گرایش های مختلف باعث شد تا ایجاد «موزه ماهی شناسی» با هدف ارتقای سطح علمی دانشجویان در دستور کار مسئولان این دانشگاه قرار گیرد. همزمان با شروع اقدامات در راستای ایجاد موزه آبریان در سال ۹۵، تعدادی از متخصصین و اساتید این حوزه در دانشگاه گنبد کاووس با سفر به جنوب کشور و حضور روی شناورهای صیادی در دریای عمان و خلیج فارس تعدادی از نمونه های ماهیان جنوب را جمع آوری و به این دانشگاه منتقل کردند.



مسئول راه اندازی موزه جانورشناسی دانشگاه گنبد کاووس اما می گوید که بروز مشکلاتی چون عدم تخصیص بودجه و فقدان فضای مناسب، ادامه فعالیت ها را در آن مقطع تحت تأثیر قرار داد تا این که در سال ۹۷، این طرح مجدداً در دستور کار تیم جدید مدیریتی قرار گرفت و این بار با توجه به نبود موزه آبریان جامع در شمال کشور و نیز نبود موزه تاریخ طبیعی دانشگاهی در استان گلستان، دستور ایجاد موزه تاریخ طبیعی در دانشگاه گنبد کاووس صادر شد. دکتر هادی ریسی تصریح کرد: به دنبال حمایت تیم مدیریتی دانشگاه در تأمین فضا و بودجه لازم، تاکنون حدود سیصد گونه از ماهیان استخوانی جنوب، بیست گونه از انواع سفره ماهیان و کوسه های خلیج فارس و دریای عمان، حدود ۳۰ گونه از انواع صدف ها و سخت پوستان جنوب و شمال کشور شامل خرچنگ



چیزهایی هست که نمی بینی!



وی تصریح کرد: این طرح که بودجه اش تصویب و اقدامات اولیه آن در کمیته دامپروری به پایان رسیده در آینده ای نه چندان دور به یکی از منابع پایدار درآمدی دانشگاه تبدیل خواهد شد.

دکتر ملاشاهی ایجاد باغ مدرن گلایی در دانشگاه گنبد کاووس را نیز از دیگر اقدامات صورت گرفته در راستای درآمد زایی عنوان کرد و افزود: پس از قریب به سه ماه مطالعه و کارشناسی در کمیته کشاورزی سرانجام در بهمن ۹۷ نسبت به اجرای این ایده اقدام شد.

وی با بیان اینکه اجرای این باغ مدرن مشابه کاری است که امروز در دنیا عملی می شود تأکید کرد: این طرح در عین این که می تواند تا سالی یک میلیارد تومان به درآمدهای دانشگاه اضافه کند می تواند به عنوان یک مدل سودآور مورد استفاده باغداران استان نیز قرار گیرد.



دکتر ملاشاهی همچنین به احداث استخر دو منظوره با پوشش ورق های ژئوممبران در دانشگاه اشاره و خاطر نشان کرد: این استخر با ظرفیت ۳۷۰۰ متر مکعب، جهت پرورش ماهی و آبیاری حداقل ۳۰ هکتار باغ و زمین کشاورزی داخل دانشگاه به بهره برداری رسیده است.

به گفته وی اولین مرحله پرورش ماهی در این استخر از آبانماه ۹۸ آغاز خواهد شد.

وی یادآور شد: اعتبار اجرای این قبیل اقدامات زیربنایی که به پیشبرد طرح های تحقیقاتی دانشگاه نیز کمک می کند از محل طرح های پژوهشی پایه تأمین می شود.

او اضافه کرد: همچنین به پیشنهاد کمیته کشاورزی، کشت و پرورش گیاهان دارویی درآمدزا از قبیل گل گاو زبان و گل مغربی در دستور کار دانشگاه قرار گرفته است.



معاون اداری، مالی و منابع دانشگاه گنبد کاووس در ادامه با بیان اینکه در سال گذشته ۱۰ هکتار به مساحت زمین های کشاورزی دانشگاه اضافه شده است گفت: تنها با پاکسازی بخشی از زمین های بلااستفاده، ۱۰ هکتار زمین به ۱۰۰ هکتار اراضی کشاورزی موجود اضافه و با کشت محصولاتی چون گندم، کلزا، باقلا و نخود حدود ۷۰۰ میلیون ریال درآمد برای دانشگاه حاصل شد.

دکتر ملاشاهی تصریح کرد: علاوه بر این، در طول این مدت تلاش شد تا علاوه بر درآمدهای بر راهکارهای صرفه جویی در هزینه ها هم تمرکز شود.

وی اظهار داشت: به ویژه در حوزه زیبا سازی و گسترش فضای سبز با تکیه بر حداقل امکانات و بهره گیری از ظرفیت و پتانسیل موجود، نسبت به جان بخشی محیطی اقدام و دانشگاه چهره ای سرزنده پیدا کرد.

به گفته وی همه نهال ها و ۳۰ هزار نشای گل های فصلی که در یکسال اخیر کشت شد، در همین دانشگاه تولید شدند.

دکتر ملاشاهی یادآور شد: در پی پوشش درختکاری هم که سال گذشته در دانشگاه به راه افتاد حدود ۶۰۰ اصله نهال مثمر و غیرمثمر در دانشگاه کشت شده که آیندگان از ثمرات و برکات آن بهره مند و از زیبایی های بصری آن محظوظ خواهند شد.

وی تأکید کرد: مجموع این اقدامات علاوه بر ایجاد محیطی شاداب، سرسبز و نشاط آفرین، در پویایی و ارتقای سطح انگیزه کاری کارکنان، اساتید و دانشجویان نیز موثر بوده و آثار آن در کیفیت کار و عملکرد آنان به خوبی قابل مشاهده است.

دکتر ملاشاهی ادامه داد: بر همین اساس در اسرع وقت نسبت به تشکیل کمیته های تخصصی مشکل از اعضای هیئت علمی گروه های مختلف اقدام شد تا با اتکا به تخصص و دانش اعضای آن طرح ها و پروژه هایی که آورد مالی و نفع اقتصادی برای دانشگاه دارند تعریف و اجرا شود.

وی با بیان این که اجرای طرح دو قلو زایی گوسفندان در راستای تحقق همین مهم پیگیری می شود تصریح کرد: این طرح تحقیقاتی که برای اولین بار در منطقه انجام می شود می تواند شهرستان گنبد کاووس را در زمینه پرورش گوسفندان دوقلوزا در سطح کشور مطرح کند.

جزئی بود که تا قبل از انجام، این دانشکده را عملاً به سازه ای غیرقابل استفاده تبدیل کرده بود اما همین میزان کار بیش از ۲۰ میلیارد ریال هزینه برای دانشگاه در برداشت.

وی همچنین به رفع نواقص و ایرادهای موجود در ساختمان دانشکده علوم انسانی هم اشاره کرد و گفت: ایجاد دفتر کار برای اعضای هیئت علمی این دانشکده، در اولویت های کاری دانشگاه قرار داشت. تا پیش از آن به دلیل عدم پیش بینی دفتر کار مستقل، اساتید و مدیران آن دانشکده به ناچار در دانشکده علوم کشاورزی مستقر می شدند. بنابراین در اسرع وقت با صرف اعتباری بالغ بر ۴۶۰ میلیون ریال نسبت به ساخت اتاق های جدید جهت استقرار رئیس، معاون و اعضای هیأت علمی دانشکده اقدام شد.

به گفته او ایزوگام سقف، تجهیز لابراتوار زبان و سالن جلسات، خرید تجهیزات کامپیوتری، تأمین سرمایش، راه اندازی اینترنت و نصب پرده برای این دانشکده هم از جمله ابتدایی ترین اقداماتی بود که بالغ بر ۴ میلیارد ریال هزینه روی دست دانشگاه گذاشت. علاوه بر این، ۲۰ میلیارد ریال نیز جهت راه اندازی و تجهیز سالن آمفی تئاتر دانشکده علوم انسانی در نظر گرفته شده است.

دکتر ملاشاهی در ادامه با اشاره به موضوع کمبود آب در دانشگاه و خوابگاه های دانشجویی تصریح کرد: در طول این سال ها کمبود و قطعی آب به یک مشکل مزمن برای دانشگاه تبدیل شده بود که در یکسال گذشته با نصب ۳ نانکر ۲۰ هزار لیتری و با صرف اعتبار ۵۰۰ میلیون ریال تلاش شد تا این مشکل برای همیشه رفع شود.

وی یادآور شد: همچنین در یکسال گذشته برای خرید ابزار و تجهیزات آزمایشگاهی هم ۱۰ میلیارد ریال هزینه شد.

او ایجاد دستوران مکمل به مساحت ۵۰۰ متر مربع، کاشی کاری گنبد و گلگلدسته و رسیدگی به فضای سبز مسجد دانشگاه، پاکسازی و رسیدگی به فضای سبز خوابگاه ها، احداث پارکینگ مسقف دانشکده های علوم پایه و علوم انسانی، اسفالت محوطه و مسیر های داخلی دانشگاه، رنگ آمیزی و نصب پرده برای اتاق اعضای هیئت علمی و ایجاد سالن مطالعه اساتید به نام مرحوم نوروز دیرزند (خیر دانشگاهی) را از دیگر اقدامات صورت گرفته در یک سال گذشته عنوان کرد.

معاون اداری، مالی و منابع دانشگاه گنبد کاووس همچنین با اشاره به شرایط سخت اقتصادی کشور و تأکید وزارتخانه بر درآمدزایی دانشگاه ها خاطر نشان کرد: با توجه به سیاست مالی انقباضی دولت و کاهش تخصیص ها، واضح است که دانشگاه هرگز نمی تواند تنها با تکیه بر بودجه دولتی به رفع نیازها و پیشبرد امور اقدام کند.

دکتر ملاشاهی ادامه داد: بر همین اساس در اسرع وقت نسبت به تشکیل کمیته های تخصصی مشکل از اعضای هیئت علمی گروه های مختلف اقدام شد تا با اتکا به تخصص و دانش اعضای آن طرح ها و پروژه هایی که آورد مالی و نفع اقتصادی برای دانشگاه دارند تعریف و اجرا شود.

وی با بیان این که اجرای طرح دو قلو زایی گوسفندان در راستای تحقق همین مهم پیگیری می شود تصریح کرد: این طرح تحقیقاتی که برای اولین بار در منطقه انجام می شود می تواند شهرستان گنبد کاووس را در زمینه پرورش گوسفندان دوقلوزا در سطح کشور مطرح کند.

دکتر ملاشاهی ادامه داد: بر همین اساس در اسرع وقت نسبت به تشکیل کمیته های تخصصی مشکل از اعضای هیئت علمی گروه های مختلف اقدام شد تا با اتکا به تخصص و دانش اعضای آن طرح ها و پروژه هایی که آورد مالی و نفع اقتصادی برای دانشگاه دارند تعریف و اجرا شود.

وی با بیان این که اجرای طرح دو قلو زایی گوسفندان در راستای تحقق همین مهم پیگیری می شود تصریح کرد: این طرح تحقیقاتی که برای اولین بار در منطقه انجام می شود می تواند شهرستان گنبد کاووس را در زمینه پرورش گوسفندان دوقلوزا در سطح کشور مطرح کند.

دکتر ملاشاهی ادامه داد: بر همین اساس در اسرع وقت نسبت به تشکیل کمیته های تخصصی مشکل از اعضای هیئت علمی گروه های مختلف اقدام شد تا با اتکا به تخصص و دانش اعضای آن طرح ها و پروژه هایی که آورد مالی و نفع اقتصادی برای دانشگاه دارند تعریف و اجرا شود.

وی با بیان این که اجرای طرح دو قلو زایی گوسفندان در راستای تحقق همین مهم پیگیری می شود تصریح کرد: این طرح تحقیقاتی که برای اولین بار در منطقه انجام می شود می تواند شهرستان گنبد کاووس را در زمینه پرورش گوسفندان دوقلوزا در سطح کشور مطرح کند.

شده است یک موزاییک لق جلوی در خانه ات مدت ها باعث عذابت شده باشد و هر وقت پا رویش می گذاری، یا میج پایت پیچ بخورد یا مشتت آب بپاشد روی لباست یا حتی همان صدای لرزش ریز زیر پا اعصابت را به هم بریزد؟

بعد یک روز تصمیم می گیری آن موزاییک لق را بکنی و جایش را سفت کنی و موزاییک نو کار بگذاری. کار، اگر چه زمان بر و هزینه بردار است اما از آن به بعد دیگر مجبور نیستی صبح به صبح با قیافه چندش آور آن موزاییک لق شکسته رو به رو شوی یا مدام حواست را جمع کنی که پا رویش نگذاری. شاید چند ماه بعد اصلاً به خاطر نیآوری که این موزاییک لق جلوی درب خانه چه بلاهایی که سرت نیآورده اما آن راحتی خیال در رفت و آمد می ارزد به همه زحمت هایی که داشت.

راز آرامش شاید در تعمیر همین لقی هاست. در تمام کردن کارهای نیمه تمام و روی زمین مانده، انجام همین کارهای به ظاهر ریز و ناگفتنی که اگر چه دیده نمی شوند اما نتایجشان بلند مدت و آسایش آفرین است. کارهایی که حالت را خوب می کنند، محیط کار و زندگی را خواستنی و مطلوب می کنند، بی آن که شاید حتی بدانی چرا!...

معاون اداری، مالی و مدیریت منابع دانشگاه گنبد کاووس می گوید که اگر چه این دانشگاه پروژه های بزرگ و اثر بخشی را طراحی و برنامه ریزی کرده و آماده اجرا داشت اما مکاتبات متعدد

وزارت علوم و سازمان برنامه و بودجه مبنی بر ممنوعیت تعریف پروژه های جدید عمرانی و خودداری از ایجاد تعهدات جدید مالی در شرایط تحریم و تروریسم اقتصادی از سویی و میل به ترمیم کاستی های موجود از سوی دیگر باعث شد تا از آغاز پروژه های بزرگ صرف نظر و با مدیریت صحیح ۸ درصد بودجه تخصصی سال گذشته، نقص ها بر طرف و نظم و زیبایی و آسایش نسبی در دانشگاه برقرار شود.

دکتر مهدی ملاشاهی اجرای «مدیریت سبز» را یکی از اساسی ترین اقدامات دانشگاه در یک سال اخیر می داند. مصوبه ای بسیار مهم برای وزارت عتف که اگر چه از سال ۹۳ ابلاغ شده بود اما هیچ اقدام عملی برای تحقق آن صورت نگرفته بود.

به گفته دکتر ملاشاهی، نصب پل های خورشیدی در مسیر دانشکده علوم انسانی و علوم پایه با صرف اعتبار ۷۰۰ میلیون ریال، راه اندازی آبیاری قطره ای با صرف اعتبار ۶۵ میلیون ریال، عایق بندی لوله ها، نصب شیرهای هوشمند، استفاده از بلوک های سبک در ساخت و سازهای جدید، نصب درب و پنجره های دو جداره و ... تنها بخشی از اقدامات صورت گرفته در این حوزه است.

وی همچنین از بهسازی و تجهیز دانشکده علوم پایه به عنوان مهم ترین فعالیت یک سال اخیر نام برد و گفت: تأمین سیستم سرمایشی، رفع مشکلات مربوط به تأسیسات برقی، راه اندازی اینترنت، خرید تجهیزات کامپیوتری، خرید وسایل آزمایشگاهی، سکونندی آزمایشگاه ها، گاز کشی، تجهیز سالن جلسات، نصب حفاظ و پرده و در رأس همه، ایجاد دو راه دسترسی به دانشکده، اقداماتی به ظاهر



بر اساس تفاهم نامه دانشگاه گنبد کاووس و شرکت آب منطقه ای استان صورت می گیرد؛

آینده پژوهی در فناوری اطلاعات منابع آب

متعهد شده است تا نسبت به هماهنگی با مراکز زیر مجموعه این دانشگاه جهت همکاری در اجرای پروژه های مشترک اقدام کند. همچنین برگزاری سمینارها و کارگاه های آموزشی در زمینه های مشترک و مورد تفاهم دو طرف، کمک به ارتقاء دانش زیست محیطی آحاد جامعه بر اساس خدمات مورد نیاز گروه های هدف و در اختیار قرار دادن آزمایشگاه های تحقیقاتی و سایر امکانات مورد نیاز مرتبط با اهداف تفاهم نامه برای اجرای طرح های مشترک در چارچوب قوانین و مقررات دانشگاه از دیگر تعهدات دانشگاه است. در مقابل، شرکت سهامی آب منطقه ای استان گلستان متعهد شده است تا درباره دسترسی به پرونده های پژوهشی مرکز، بررسی علمی پروپوزال و داوری علمی طرح های مرتبط با اهداف تفاهم نامه، حمایت مالی و فنی از طرح های تحقیقاتی مصوب مشترک و تصویب پروژه های مشترک در زمینه های علوم اجتماعی، معضلات اجتماعی و فرهنگی، فنی و مهندسی کشاورزی، با توجه به اولویت های تحقیقاتی و ظرفیت های طرفین تفاهم نامه، همکاری لازم را به عمل آورد.

در استان گلستان از جمله مفاد این تفاهم نامه است. علاوه بر این، اجرای پروژه های مشترک تحقیقاتی با اولویت نیازهای شهرستان گنبد کاووس و استان گلستان، تأمین منابع مالی تجهیزات و نیروی انسانی



مورد نیاز جهت انجام پروژه های مشترک، آینده پژوهی در فناوری اطلاعات منابع آب و مطالعات اقلیم، همکاری در برگزاری رویداد کسب و کارهای نوپا (Start Up) و شرکت های مستقر در مرکز رشد فناوری و همکاری در راستای ایجاد کارآفرینی در حوزه های منابع آب و مطالعات اقلیم از دیگر مفاد ذکر شده در این تفاهم نامه است. بر اساس این تفاهم نامه دانشگاه گنبد کاووس

منبع آب دانشگاه گنبد کاووس با شرکت آب منطقه ای گلستان تفاهم نامه ای منعقد کرد. به گزارش روابط عمومی، در راستای اجرای سیاست ها و برنامه های دولت تدبیر و امید مبنی بر توجه به توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات و توانمندسازی همه بخش های کشور به ویژه بخش منابع آب و مطالعات اقلیم، تفاهم نامه ای با شرکت آب منطقه ای گلستان منعقد شد. همچنین یکپارچه سازی و به اشتراک گذاری اطلاعات به عنوان یکی از پیش نیازهای اساسی دستیابی به اهداف فوق به عنوان هدف اصلی این تفاهم نامه مد نظر قرار گرفته است. این تفاهم نامه در راستای اجرای پروژه های تحقیقاتی مشترک در شهرستان گنبد کاووس و استان گلستان به امضای دو طرف رسیده و تبادل اطلاعات علمی و پژوهشی بین اعضای هیات علمی دو مرکز، به اشتراک گذاشتن پایگاه های علمی، کتابخانه ها و آزمایشگاه ها و کارگاه های مشترک، طراحی و اجرای پروژه های کاربردی با رویکرد منطقه ای در چارچوب حوزه منابع آب و مطالعات اقلیم و کمک به نهادهای کردن دستاوردها و سیاست های منابع آب

در نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای

پژوهشی و فناوری و فن بازار کسب شد بالاترین درجه آمادگی فناوری برای اختراع محقق دانشگاه گنبد کاووس

در نوزدهمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهشی و فناوری و فن بازار، فناوری دسترزی زیتون بالاترین



درجه آمادگی فناوری (TRL) را کسب کرد. این فناوری، توسط مهندس سیداصغر حسینی مخترع و محقق دانشگاه گنبد کاووس اختراع و ثبت شده است. وی می گوید که این دسترزی به طور کامل پایه گیاهی دارد و قادر است وجود مقادیر بسیار کم (در حد ppm) سود سوزآور (NaOH) را در مرحله نلخی زدایی زیتون مشخص کند.

به گفته مهندس حسینی این فناوری علاوه بر افزایش سطح بهداشتی محصول، می تواند هزینه های فرآوری و تولید را به میزان قابل توجهی کاهش دهد.

کیفیت برگزاری آزمون های سراسری در دانشگاه گنبد کاووس تقدیر معاون وزیر را در پی داشت

کسب رتبه ممتاز در برگزاری آزمون های سراسری

کیفیت برگزاری آزمون های سراسری در دانشگاه گنبد کاووس از چشم وزارتخانه پنهان نماند و معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، این دانشگاه را به عنوان یکی از مجموعه های برتر در برگزاری آزمون های سراسری سال ۹۷ معرفی کرد.



معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و رئیس سازمان سنجش، از رئیس و معاون آموزشی و پژوهشی دانشگاه (به عنوان نماینده تام الاختیار دانشگاه گنبد کاووس در امور آزمون ها) تقدیر نمود.

در لوح تقدیر ارسالی از سوی ابراهیم خدایی خطاب به رئیس دانشگاه آمده است:

مراتب سپاس و قدرشناسی خود را از درایت و تدبیر جنابعالی که در تمثیت امور برگزاری آزمون های سراسری دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور در مقاطع مختلف تحصیلی مبذول داشته اید ابراز می دارم. در ادامه لوح آمده است:

بدون تردید مدیریت و دلسوزی جنابعالی به همراه تلاش شایسته دیگر همکاران خدوم و ساعی شما به خصوص نماینده محترم تام الاختیار در احراز رتبه ممتاز و انتخاب دانشگاه گنبد کاووس به عنوان یکی از مجموعه های برتر در برگزاری آزمون های سراسری سال ۱۳۹۷ منشا بالندگی و ایجاد اطمینان و آرامش و باور در نزد قاطبه داوطلبان و جامعه نسبت به جایگاه سازمان سنجش آموزش کشور بوده است. رئیس سازمان سنجش کشور همچنین در این لوح آورده است: امید است به پاری خداوند سبحان و در سایه توجهات حضرت بقیه الله الاعظم همچنان در مسیر خدمت به جامعه علمی کشور و فرزندان آینده ساز این مرز و بوم موفق و منصور باشید...

انعقاد تفاهم نامه دانشگاه گنبد کاووس با هوشناسی گلستان

هوشناسی و دانشگاه گنبد کاووس در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات و کشاورزی و نیز اجرای پروژه های تحقیقاتی مشترک در شهرستان گنبد کاووس و استان، از دیگر اهداف انعقاد این تفاهم نامه بوده است. تبادل اطلاعات علمی و پژوهشی، به اشتراک گذاشتن پایگاه های علمی، کتابخانه ها و آزمایشگاه ها و کارگاه های مشترک، طراحی و اجرای پروژه های کاربردی با رویکرد منطقه ای، کمک به نهادهای کردن دستاوردها و سیاست های منابع آب استان، آینده پژوهی در فناوری اطلاعات منابع آب و مطالعات اقلیم و همکاری در برگزاری رویداد کسب و کارهای نوپا (Start Up) از جمله مفاد تفاهم نامه است.

منبع آب و مطالعات اقلیم در راستای یکپارچه سازی



و به اشتراک گذاری اطلاعات به عنوان یکی از پیش نیازهای اساسی دستیابی به اهداف، لزوم بهره گیری از اقدامات و زیرساخت های مناسب

دانشگاه گنبد کاووس و اداره کل هوشناسی استان گلستان در راستای اجرای سیاست ها و برنامه های دولت تدبیر و امید مبنی بر توجه به توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات به عنوان پایه توانمندسازی همه بخش های کشور تفاهم نامه همکاری مشترک علمی و تحقیقاتی منعقد کردند. به گزارش روابط عمومی این تفاهم نامه در راستای اجرای سیاست های راهبردی کشور در حوزه منابع آب و مطالعات اقلیم و نظر به اهمیت مدیریت منابع آب و مطالعات اقلیم استان پرمبانی پژوهش و همکاری و مشارکت متولیان امر به امضا رسیده است. همچنین توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات در حوزه

در جشنواره تجلیل از روابط عمومی های برتر دانشگاه ها و پارک های علمی و فناوری منطقه دو کشور

روابط عمومی دانشگاه گنبد کاووس حائز مقام برتر شد

مازندران نیز در این آیین گفت: برگزاری این جشنواره نشانه اهمیت روابط عمومی در ارتباط با مخاطبان و خصوصاً خبرنگاران و همکاران رسانه ای است و امیدواریم تلاش روابط عمومی ها در این حوزه بیش از پیش مورد توجه قرار گیرد. چهارمین جشنواره معرفی و تجلیل از خبرنگاران و روابط عمومی برتر دانشگاه ها و پارک های علمی و فناوری منطقه ۲ کشور با حضور دبیران مناطق نه گانه روابط عمومی کشور، دبیران و کارشناسان روابط عمومی منطقه ۲ کشور به میزبانی دانشگاه علم و فناوری مازندران برگزار شد. ایجاد رقابت سالم، هم افزایی و افزایش ارتباط بین اصحاب رسانه و روابط عمومی های دانشگاه ها و پارک های علم و فناوری منطقه دو کشور (گلستان، مازندران و کیلان)، ارتقاء کیفی فعالیت ها و تلاش برای استانداردسازی فعالیت های روابط عمومی از مهم ترین اهداف این جشنواره است.

خاطر نشان کرد: در پی برگزاری این جشنواره در طول چهار سال گذشته اتفاقات خوبی در حوزه روابط عمومی های دانشگاه ها رخ داده است.



دکتر حسین یحیی زاده اظهار داشت: تدوین ساختار روابط عمومی ها و ارتقاء جایگاه این واحد در دانشگاه ها و پارک های علم و فناوری از جمله این دستاوردها بوده است. دکتر حمید محمدزاده رئیس دانشگاه علم و فناوری

در چهارمین جشنواره معرفی و تجلیل از خبرنگاران و روابط عمومی های برتر دانشگاه ها و پارک های علمی و فناوری منطقه دو کشور، روابط عمومی دانشگاه گنبد کاووس رتبه نخست بخش توانمند سازی را از آن خود کرد. مدیر کل روابط عمومی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در این آیین گفت: روابط عمومی های دانشگاه ها می توانند با بهره مندی از ظرفیت دانشجویان و انجمن های دانشجویی صحت، سرعت و دقت در امور را افزایش داده و سطح کیفی کار روابط عمومی را ارتقا دهند. دکتر علیرضا عبداللہی نژاد دبیر پایبندی جشنواره را منحصراً به تجلیل و تشکر نمانست و تأکید کرد:

هدف از برگزاری این جشنواره ها ایجاد فضای پویا، رقابتی و صحنه ای برای ارائه ایده ها و دستاوردهاست. دبیر روابط عمومی های منطقه دو کشور نیز با ارائه گزارشی از روند برگزاری چهارمین جشنواره

دانشگاه گنبد کاووس در مسیر توسعه کفای مالی

آن که نان از عمل خویش خورد...

ایران-رییس دانشگاه گنبد کاووس اعلام کرد که این مرکز آموزش عالی به منظور جبران بخشی از کمبود منابع مالی که به تبع مشکلات اقتصادی و بودجه‌ای کشور دامنگیر این دانشگاه شده، با اجرای برخی طرح‌های تولیدی بخش کشاورزی در مسیر خودکفایی مالی گام برمی‌دارد.

دکتر ابوالفضل طهماسبی گفت: هم اکنون چند طرح از جمله احداث یک هکتار باغ کلابی مترکعب، آماده سازی ۹ هکتار از اراضی متعلق به این دانشگاه برای تبدیل به باغ میوه های هسته دار (هلو، شلیل و آلو)، ایجاد استخر پرورش ماهی به ظرفیت ۳۷۰۰ مترکعب، احداث گلخانه مدرن با مشارکت بخش خصوصی و کشت هفت هکتار شالی و کجاده به روش خشکه کاری در دست اجراست. وی با اشاره به تعداد قابل توجه نیروی انسانی متخصص در بخش کشاورزی و شیلات دانشگاه گنبد کاووس اظهار داشت: اجرای این طرح‌ها علاوه بر درآمدزایی، توسعه فعالیت های علمی، پژوهشی و تحقیقاتی را در پی خواهد داشت و نتایج پژوهش‌ها در اختیار کشاورزان منطقه قرار خواهد گرفت.

دکتر طهماسبی با اشاره به بارش های شدید روزهای پایانی سال ۹۷ و وقوع آبگرفتگی و جاری شدن سیل در بخشی از شهر گنبد کاووس، یادآور شد: به دنبال بروز این رخداد طبیعی، بخشی از خوابگاه های دانشجویی و فضاهای اداری و محوطه فضای سبز و اراضی زراعی این دانشگاه دچار آبگرفتگی شد و در مجموع بین ۵ تا ۸ میلیارد ریال خسارت به این دانشگاه وارد کرد. وی گفت: به رغم اعلام خسارت های وارد آمده، به شورای مدیریت

بحران شهرستان و استان و نیز به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اطلاعات تاکنون هیچ مبلغی برای جبران خسارت در اختیار دانشگاه قرار نگرفته و این مرکز آموزش عالی از محل منابع داخلی، بخشی از خسارت ها بالخصوص خسارات وارده به دانشجویان را جبران کرده

که بخشی از آنها به زودی به مرحله بهره برداری می‌رسد. به گفته دکتر طهماسبی، بودجه امسال دانشگاه گنبد کاووس ۳۴۰ میلیارد ریال پیش بینی شده که در صورت تخصیص کامل، ۲۹۰ میلیارد ریال آن صرف حقوق و هزینه های جاری و بقیه صرف



طرح های عمرانی خواهد شد. معاون آموزشی و پژوهشی دانشگاه گنبد کاووس نیز در این نشست از تحصیل افزون بر سه هزار دانشجو در ۷۲ کد رشته از مقطع کاردانی تا دکترا در این واحد دانشگاهی خبر داد و گفت: از سال تحصیلی جدید و براساس مصوبه مجلس شورای اسلامی این دانشگاه در ۱۵ کد رشته صرفا براساس سابق تحصیلی داوطلبان شرکت کننده در آزمون سراسری، دانشجویی پذیرد. دکتر علی ستاریان افزود: داوطلبان علاقه مندی می‌توانند با مراجعه به سایت سازمان سنجش یا سایت دانشگاه گنبد کاووس تا ۶ شهریور امسال نسبت به ثبت نام اقدام نمایند تا در صورت احراز شرایط در یکی از رشته های «زیست شناسی، آمار، ریاضیات، فیزیک، شیمی آزمایشگاهی، فنی و عمران، علوم ورزشی، زبان انگلیسی و روسی،

وی اضافه کرد: همچنین دانشگاه گنبد کا و س نسبت به برگزاری دو نشست تخصصی با موضوع

به دنبال وقوع سیل در ابتدای سالجاری، بخشی از خوابگاه های دانشجویی، فضاهای اداری، محوطه فضای سبز و اراضی زراعی دچار آبگرفتگی شد و در مجموع بین ۵ تا ۸ میلیارد ریال خسارت به دانشگاه وارد شد.

وقوع سیل اقدام و هم اکنون در حال مستند سازی اقدامات ادارات و نهادهای این شهرستان در جریان وقوع سیل است. رییس دانشگاه گنبد کاووس با اشاره به اقدامات در دست اجرای این مرکز آموزش عالی اظهار داشت: احداث سلف سرویس با زیربنای سه هزار مترمربع در دو طبقه، انجام چمن مصنوعی زمین فوتسال، رفع مشکل گرمایشی دانشگاه علوم پایه و احداث دو پارکینگ با ظرفیت ۶۰ دستگاه خودرو از جمله این اقدامات است

علوم دامی، مهندسی شیلات و صنایع چوب و ژئوتیک تولیدات گیاهی» به عنوان دانشجوی پذیرش شوند. وی با اشاره به فعالیت ۱۳۴ عضو هیئت علمی در دانشگاه گنبد کاووس اضافه کرد: در سال گذشته ۱۱۰ مقاله علمی پژوهشی توسط اعضای هیئت علمی این دانشگاه در مجلات علمی پژوهشی کشور چاپ شد که ۲۰ مقاله آن نیز در مجلات خارجی بوده است.

دکتر ستاریان، برگزاری کارگاه های آموزشی برای دانشجویان و اساتید، برگزاری چند همایش ملی، شرکت دانشجویان در المپیادهای ورزشی منطقه ۲ (سه استان گلستان، مازندران و گیلان) و کسب هفت مقام جهت راهیابی به مرحله کشوری این المپیاد و فعال کردن مرکز رشد را از دیگر فعالیت های حوزه آموزشی و پژوهشی دانشگاه گنبد کاووس در سال گذشته برشمرد. معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه گنبد کاووس نیز در این نشست گفت: در سایه فعالیت های متنوع در حوزه فرهنگی و دانشجویی، این دانشگاه در ارزیابی های انجام شده بین دانشگاه های سراسر کشور در سال گذشته، نمونه و شایسته تقدیر شناخته شد.

دکتر اکبر فخره افزود: تدوین برنامه های کوتاه، میان و بلندمدت درحوزه دانشجویی و فرهنگی، برگزاری مراسم و جشن های مختلف به مناسبت های ملی و مذهبی، فعالیت ۲۰ انجمن علمی و سه کانون فرهنگی، برگزاری چند اردوی جهادی برای کمک به سیل زدگان و اعزام کاروان راهیان نور، برگزاری کارگاه های آموزشی حوزه آسیب های اجتماعی از جمله برنامه های این معاونت در سال تحصیلی ۹۸-۹۷ بوده است.

طی حکمی از سوی رییس پارک علم و فناوری استان گلستان

عضو هیئت عالی

دانشگاه گنبد کاووس، رییس مرکز رشد شرق استان شد

طی حکمی از سوی ریاست پارک علم و فناوری گلستان، دکتر مجتبی قره محمودلو به ریاست مرکز رشد شرق استان گلستان منصوب شد.



دکتر مهدی غفاری در متن این حکم خطاب به دکتر قره محمودلو آورده است: با عنایت به مراتب تعهد، تخصص و سوابق ارزنده جنابعالی در حوزه فناوری، به

عنوان «مدیر مرکز رشد واحدهای فناوری شرق استان گلستان» مستقر در شهرستان گنبد کاووس منصوب می‌شوید.

در این حکم همچنین آمده است:

امید است با اتکال به خداوند متعال و تلاش مضاعف و با بهره مندی از تمام ظرفیت های موجود در جذب و توانمندسازی هسته ها و واحدهای فناور و توسعه فعالیت های دانش بنیانی، قدم های مؤثری را بردارید و در پیشبرد اهداف پارک علم و فناوری استان که رسالتی ملی و منطقه ای دارد، موفق و مؤید باشید. دکتر مجتبی قره محمودلو دارای مدرک دکترا و پس از دکترای هیدروژئولوژی زیست محیطی از دانشگاه اوترخت هلند و عضو هیئت علمی دانشگاه گنبد کاووس است.

طی حکمی از سوی

دکتر نیلی احمدآبادی صورت گرفت:

انتصاب دکتر سیدیدیان در هیئت ویژه گزارش ملی سیلاب ها

طی حکمی از سوی دکتر محمود نیلی احمدآبادی، رییس دانشگاه تهران و رئیس هیئت ویژه گزارش ملی سیلاب ها، دکتر سید مرتضی سیدیدیان عضو هیئت علمی دانشگاه گنبد کاووس به عنوان عضو کارگروه مهندسی رودخانه و سازه های



هیدرولیکی این هیئت، منصوب شد. رئیس دانشگاه تهران در این حکم خطاب به دکتر سیدیدیان آورده است:

با عنایت به حکم شماره ۷۹۱ مورخ ۱۳۹۷/۱/۲۷ رییس جمهور محترم مبنی بر تشکیل هیئت ویژه گزارش ملی سیلاب ها و بنا بر پیشنهاد جناب آقای دکتر محمود شفاعی بجزستان رئیس محترم کارگروه مهندسی رودخانه و سازه های هیدرولیکی، به موجب این حکم به عنوان همکار کارگروه مهندسی رودخانه و سازه های هیدرولیکی هیئت مذکور منصوب می‌شوید.

در این حکم همچنین آمده است:

انتظار دارد با توجه به سوابق علمی و اجرایی ارزنده خود، کارگروه را در تهیه گزارشی مستند و دقیق از سیلاب های سال ۱۳۹۸ در کشور یاری نموده تا پس از تلفیق با گزارش سایر کارگروه ها به استحضار ریاست محترم جمهور و ملت شریف ایران رسانده شود. امید است در انجام این وظیفه ملی موفق و سربلند باشید.

پروژه سلف سرویس دانشگاه گنبد کاووس ۶ میلیارد تومان تا افتتاح فاصله دارد

بر اساس قانون بودجه سال ۹۸، اسناد خزانه اسلامی قابل انتقال به سال بعد نیست و در صورت توقف یک سازه نیمه تمام به دانشگاه تحمیل کرده است.

دکتر ملاشاهی با اشاره به اینکه تنها برای اجرای اسکلت بتونی این سازه ۲۰ میلیارد ریال اعتبار صرف شد تأکید کرد: در صورت تأمین کامل اعتبار، این پروژه ظرف یک سال تکمیل و قابل بهره برداری خواهد بود.

وی یادآور شد: سالن جدید غذاخوری دانشگاه ظرفیت سرویس دهی به ۳۰۰۰ نفر همزمان را خواهد داشت و فضای مناسب و مدرن جهت تهیه غذا و امکان ارائه خدمات با کیفیت تر را در اختیار قرار خواهد داد.



ساله، این اسناد عملاً غیر قابل استفاده خواهند بود.

معاونت مالی، اداری و منابع دانشگاه گنبد کاووس می گوید که برای تکمیل و افتتاح پروژه سلف سرویس این دانشگاه به ۶ میلیارد تومان اعتبار نیاز است.

دکتر مهدی ملاشاهی اظهار داشت: عملیات اجرایی این پروژه بعد از تخصیص اعتبار در سال ۹۳ آغاز و تا سال ۹۷ تنها در حدود ۱۵ درصد پیشرفت فیزیکی داشت.

وی ادامه داد: اما از سال ۹۷ تاکنون پیشرفت فیزیکی آن به ۴۵ درصد رسیده است. وی با بیان این که اعتبار این پروژه از محل اعتبارات عمومی ملی تأمین می شود تصریح کرد: اعتبارات، نه به صورت ریالی بلکه به شکل اسناد خزانه بوده و

میانگین سن مدیریتی دانشگاه گنبد کاووس ۱۵ سال کاهش یافت

پویایی زیر سایه جوانگرایی

به معرفی ۵ کارمند نمونه دانشگاه اقدام شد. وی همچنین به برگزاری جشن ها و مراسم خانوادگی در دانشگاه گنبد کاووس هم اشاره کرد و بیان داشت: با توجه به ضرورت ایجاد فضای شاد و دوستانه و در راستای ایجاد حس نزدیکی خانواده ها با محیط دانشگاه، برای اولین بار نسبت به برپایی جشن هایی با حضور خانواده های کارمندان و اعضای هیئت علمی اهتمام شد. مهندس مصطفی لوی برگزاری مراسم تجلیل از فرزندان ممتاز و برگزاری آیین بزرگداشت روز معلم با حضور خانواده ها را در راستای تحقق این اهداف عنوان و تأکید کرد: با زبان خوشبختی که پس از اجرای این برنامه ها از سوی کارکنان و خانواده های آنان دریافت شد، انگیزه ها را برای تکرار و تداوم این قبیل مراسم افزایش داد.

همکاری های دوسویه، مرتفع شده است. به گفته وی ایجاد ایستگاه اتوبوس شهری درب دانشگاه جهت سهولت رفت و آمد مراجعین، در اختیار قرار دادن ادوات جهت زیرسازی ۶ هزار مترمربع از محوطه دانشگاه برای آسفالت، نصب علائم ایمنی و ایمن سازی مسیر منتهی به دانشگاه و خوابگاه برادران و اصلاح و تعمیر سیستم روشنایی دانشگاه تنها بخشی از اقداماتی است که با همیاری و همراهی دستگاه های شهرستان به انجام رسیده است. وی یادآور شد: همچنین برای اولین بار طی مراسمی از همکاری که طی سالهای ۹۷ و ۹۸ به افتخار بازنشستگی نائل آمدند تجلیل شد. مصطفی لوی اضافه کرد: علاوه بر این، برای اولین بار همزمان با گرامیباشت روز کارمند، نسبت

وی تأکید کرد: انتصاب مدیران جوان توانمند با سابقه کاری روشن و مشخص به پویایی و چابکی مجموعه دانشگاه انجامیده و به خلق ایده های نو و راهگشا برای پیشبرد امور کمک شایان توجهی کرده است. مهندس مصطفی لوی با بیان این که در این مدت بالغ بر ۳۰ نفر از نیروهای دانشگاه تبدیل وضعیت شدند خاطر نشان کرد: اگرچه با این اقدام، به بار مالی دانشگاه اضافه شد اما میزان آرامش فکری ناشی از امنیت شغلی که به افزایش انگیزه و تعلق خاطر به محیط کاری انجامیده است با هیچ عدد و رقمی قابل محاسبه نیست. مهندس مصطفی لوی در ادامه به تعاملات سازنده دانشگاه گنبد کاووس با مدیران و مسئولان استانی و شهرستانی اشاره کرد و گفت: در یکسال گذشته بسیاری از مشکلات مبتلا به دانشگاه در سایه همین ارتباطات و

مدیر امور اداری و پشتیبانی دانشگاه گنبد کاووس گفت: در یکسال اخیر با انتصاب مدیران جوان در سطوح مختلف مدیریتی، میانگین سنی مدیران این دانشگاه در مقایسه با سال های قبل ۱۵ سال کمتر شده است. مهندس حکیمه مصطفی لوی اظهار داشت: همچنین در طی این مدت ۲۰ درصد پست های سازمانی دانشگاه به بانوان شایسته و توانمند اکتفا شد. وی تصریح کرد: این میزان به کارگیری بانوان در پست های کلیدی، در میان دانشگاه ها و دستگاه های دولتی استان آماری قابل توجه به شمار می آید.



در نشست علمی «بررسی حقوق شهروندی» مطرح شد:

عدم ضمانت اجرا! نقطه ضعف منشور حقوق شهروندی

حقوق شهروندی که در قوانین پیشین مورد غفلت قرار گرفته بود، از سوی قانونگذار مورد توجه قرار گرفته است.

دکتر یمرلی با اشاره به موضوع کشف جرم به عنوان یکی از حقوق شهروندی مورد توجه در قانون آیین دادرسی گفت: ضابط قضایی و نیروی انتظامی تنها درباره جرایم مشهود که در مرنا و منظر صورت گرفته باشد اجازه ورود، تحقیقات یا بازداشت بدون اخذ مجوز را دارد و در غیر اینصورت، هیچ یک اجازه ورود به حریم خصوصی را نخواهند داشت. وی با تأکید بر این که قانون احترام به آزادی های مشروع و حفظ حقوق شهروندی مصوب سال ۸۳ دارای ضمانت اجراست تصریح کرد: چنانچه مفادی از این قانون توسط قضات بازرسی و یا مسئولین دادرسی نقض شود مصاف بر جبران ضرر و زیان، بر حسب مورد حکم انفصال خدمت و حتی حبس را برای آنان دنبال خواهد داشت.

تعارض حق و تکلیف، مهم ترین مبحث حقوق شهروندی است

استاد فقه و مبانی حقوق اسلامی دانشگاه گنبد کاووس هم در این نشست با بیان این که موضوع حقوق انسان و تعارض آن با تکالیف دینی از جمله مهم ترین مباحث در حقوق شهروندی است گفت: برخی از متفکران همچون کدیور معتقد هستند که فقه و حقوق اسلامی قبل از اینکه به حقوق و آزادی های انسان توجه کند انسان را به وظیفه مداری و تکلیف محوری سوق داده است.

دکتر ابراهیم جوانمرد فرخانی اظهار کرد: این در حالی است که حق و تکلیف دو روی یک سکه هستند و در فقه اسلام تکلیفی وجود ندارد مگر اینکه بخواهد حقی را پشتیبانی کند.

وی تصریح کرد: اندیشمندان غربی بر این باورند که چون ذات انسان مسئولیت گریز و حق خواه هست پس بار تکلیف باید از او برداشته شود. به گفته وی، اندیشمندان غرب همچنین معتقدند که سایه تکالیف در اسلام بسیار وسیع و گسترده و دایره حقوق شهروندی بسیار محدود است زیرا زبان فقه زبان اجبار و امر و نهی است.

دکتر جوانمرد فرخانی گفت: به باور اندیشمندان غربی تکلیف محوری، شرافت و کرامت انسان را پامال کرده و قدرت تعقل او را زیر سوال می برد اما بر اساس آموزه های قرآن کریم انسان موجودی دو بعدی است که کمال سعادت او، در خوشبختی دنیا و عقبی تعریف می شود و به همین دلیل است که تکلیف، برای انسان مسلمان از جایگاهی ویژه برخوردار است. وی افزود: نکته ای که در نگاه متفکران غرب مغفول مانده آن است که تکالیف در اسلام بازگشت به حق داشته و تکالیف دینی در اسلام برای صیانت از حقوق انسان ها وضع شده است.

خواهد بود. وی همچنین به ابهامات این منشور در موضوعاتی چون پوشش زنان هم اشاره کرد و گفت: حتی در چنین مسأله ای هم اگر چه حواس نویسندگان منشور به دغدغه امروز زنان جامعه بوده، اما همچنان هیچ ملاک درستی از حجاب ارائه ن داده و ضمن توضیح و احضار گفته اند که پوشش زنان باید تابع موازین متعارف باشد و بدین ترتیب این مبحث مهم را هم در هاله ای از ابهام نگاه داشته اند.



افکار عمومی، شناخت جامعی نسبت به حقوق شهروندی ندارد

یک عضو هیئت علمی دانشگاه گنبد کاووس نیز گفت: موضوع حقوق شهروندی هنوز برای افکار عمومی به درستی روشن نشده و دارای ابهامات متعدداست. دکتر صالح یمرلی اظهار کرد: در رغم تدوین قانون احترام به آزادی های مشروع و حفظ حقوق شهروندی (مصوب ۱۳۸۳)، مفهوم حقوق شهروندی نه در این قانون، نه در سایر قوانین موضوعی کشور به درستی تبیین نشده است. وی تصریح کرد: اگرچه حقوق شهروندی در کلیت به معنای روابط بین شهروندان است، اما در قانون اساسی، قانون حفظ حقوق شهروندی و منشور حقوق شهروندی، در مفهوم وظایف و مسئولیت های بین حاکمیت و شهروندان به کار رفته است.

مشاور حقوقی رییس دانشگاه گنبد کاووس با بیان این که هم در قانون اساسی و هم در قوانین عادی کشور حفظ حقوق افراد ساکن در ایران مورد تأکید قرار گرفته است گفت: قانون آیین دادرسی کیفری مصوب سال ۱۳۹۴، از جمله قوانین عادی پیشرفته کشور است که در آن بسیاری از

اولین نشست علمی بررسی حقوق شهروندی با حضور اساتید و دانشجویان دانشگاه گنبد کاووس در محل این دانشگاه برگزار و سه مبحث «اسلام و حقوق شهروندی»، «زن و حقوق شهروندی» و «اداری و حقوق شهروندی» مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

عضو هیات علمی دانشگاه گنبد کاووس در این نشست، عدم ضمانت اجرایی و عدم پیش بینی نهاد ناظر و رسیدگی کننده بر حسن اجرای مفاد را از مهم ترین ایرادات وارد بر منشور حقوق شهروندی عنوان کرد.

دکتر حمید میری گفت: نگاهی گذرا بر منشور حقوق شهروندی مشخص می کند که بسیاری از مفاد آن از جمله حق آزادی بیان و اندیشه، حق برخورداری از امنیت، مسکن و مالکیت با اعلامیه جهانی حقوق بشر هم پوشانی دارد.

وی با بیان این که اعلامیه جهانی حقوق بشر، به برابری شأن و حقوق انسان ها منصرف از ویژگی های نژاد، زبان، تابعیت و ملیت می پردازد، یادآور شد: این در حالی است که حقوق شهروندی، تنها به حقوقی که اتباع نظام جمهوری اسلامی ایران در برابر یکدیگر و در برابر حکومت دارند اشاره دارد.

دکتر میری به موضوع حقوق زنان هم در منشور حقوق شهروندی اشاره کرد و گفت: در این منشور باب خاصی ذیل عنوان حقوق زنان پیش بینی نشده و تنها در برخی از بندها به قصد رفع شبهه اشاراتی به آن شده است. این عضو هیئت علمی دانشکده علوم انسانی دانشگاه گنبد کاووس با اشاره به برخی مفاد مرتبط با حقوق زنان در منشور حقوق شهروندی خاطر نشان کرد: بند آخر ماده سه به حق برخورداری زنان از برنامه ها و تسهیلات بهداشتی و درمانی مناسب برای تأمین سلامت جسمی و روانی در زندگی فردی، خانوادگی و اجتماعی در مراحل مختلف زندگی اشاره می کند و یا در ماده ۱۱ آمده است که زنان حق دارند در امور سیاستگذاری، قانونگذاری و مدیریت اجرا نقش داشته باشند و همچنین ماده ۸۳ برخورداری از فرصت های شغلی مناسب و حقوق و مزایای برابر با مردان در قبال کار برابر را حق زنان می داند.

دکتر میری ادامه داد: همه این مفاد در حالی آمده است که تحقق تک تک این حقوق پیش بینی شده در گرو فراهم شدن مقدمات و عوامل دیگری است.

این استاد رشته فقه و حقوق اسلامی گفت: اگرچه اخیراً لایحه ای مربوط به حقوق شهروندی به مجلس داده شده اما در همان لایحه هم در موضوع ضمانت اجرا به ارائه تذکر و یادآوری اکتفا شده و باز مشخص نیست که در صورت موثر نبودن تذکرات چه تبعاتی متوجه نهادهای که قصور داشته

نشست تخصصی «تحلیلی بر علل وقوع سیل ۹۸ گلستان» در دانشگاه گنبد کاووس برگزار شد

موشکافی در سیل

طراحی نادرست ابنیه و سازه ها به شدت وقوع سیل دامن زد

عضو هیئت علمی دانشگاه گنبد کاووس نیز در این نشست گفت: اگرچه شرایط اقلیمی و بارش های کم سابقه در ۱۰۰ سال اخیر نقشی اساسی در بروز سیل داشت اما همه علل به این دو ختم نمی شود.



دکتر ابوالحسن فتح آبادی که در باب «عوامل تشدید کننده سیل» در این نشست تخصصی سخن گفت، اظهار داشت: طراحی نادرست پل ها و ابنیه در مسیر جاده ها و رودخانه ها و لایروبی نشدن رودخانه ها از مهم ترین علل تشدید کننده سیل اخیر در گلستان بود.

استادیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه گنبد کاووس با اشاره به برخی از ضروری ترین اقدامات برای پیشگیری از بروز خسارات ناشی از وقوع احتمالی سیل در آینده خاطر نشان کرد: هموار کردن مسیر رودخانه ها در مناطق دارای شیب کم، اصلاح مسیر رودخانه در حومه شهرها و نیز لایروبی رودخانه ها باید مورد توجه جدی مسئولان قرار گیرد.

اعتبارات فخره چکانی طرح های کنترل سیل را ناتمام گذاشت

مدیرعامل شرکت آب منطقه ای گفت: از مدت ها پیش برنامه های متعدد در حوزه کنترل سیلاب تدوین شده بود که به دلیل عدم تخصیص اعتبار در زمان لازم بخش زیادی از این طرح ها ناقص ماند و به سرانجام نرسید. مهندس علی نظری اظهار داشت: عملیات علاج بخشی سد و شمشگیر از سال ۸۷ آغاز و از آن سال تاکنون سالیانه به طور متوسط یک میلیارد تومان اعتبار به آن تخصیص یافته، این در حالی است که در زمان حاضر برای تکمیل این عملیات به ۶۶۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز است.

وی با بیان اینکه سد و شمشگیر اساساً با موضوع کنترل سیلاب احداث شده یادآور شد: این سد می تواند ۱۸ میلیون متر مکعب آب را در مخزن خود ذخیره و نیز ۱۵۰ متر مکعب در ثانیه آب را به سمت شمال غرب آب قلا هدایت و حدود ۴۰ میلیون متر مکعب را در بسترهای طبیعی آن منطقه ذخیره کند.

مهندس نظری همچنین به آغاز عملیات اجرایی سد آق داشک در سال ۹۱ اشاره کرد و اظهار داشت: علیرغم آنکه آق داشک تنها سد ملی است که تاکنون کنترل سیل در گلستان احداث می شود اما تاکنون تنها ۸ میلیارد تومان اعتبار به آن تخصیص یافته و پیشرفت فیزیکی آن تنها در حدود ۱۲ درصد بوده است.

وی میزان اعتبار لازم برای تکمیل این سد را ۱۲۵ میلیارد تومان اعلام کرد.

مهندس نظری همچنین با اشاره به ضرورت بهره برداری هر چه سریع تر از سد نرمام چهل چای خاطر نشان کرد: پیگیری های بسیاری در سال های اخیر برای تکمیل این سد انجام شده به طوری که تا ۹۵ سال تنها یک درصد انحراف بین برنامه و عمل آن وجود داشت و اگر عملیات بهره برداری در زمان تعیین شده صورت می گرفت، این سد می توانست نقش بسیار مؤثری در کنترل سیل اخیر ایفا کند. وی با بیان اینکه حجم مخزن سد نرمام ۱۲۵ و حجم تنظیم آن ۱۹۲ میلیون متر مکعب است اظهار داشت: با توجه به اینکه از ابتدای سال آبی تا بعد از سه روز بارندگی مداوم، میزان آورد آب نرمام چهل چای و خرامارود ۱۲۷ میلیون متر مکعب بود می توان نتیجه گرفت که تنها با بهره برداری از این سد، سیلاب به خودی خود مهار شده و شهر گنبد کاووس هم اسیر ۵۲۰ متر مکعب آب در ثانیه، که در همان روزهای ابتدایی شهر را فرا گرفت، نمی شد.



کوه های بالادست، ساخت و سازه های غیرمجاز در حریم رودخانه ها، لایروبی نشدن مصب دریا و ورود آب از استان های همجوار را از مهم ترین عوامل در وقوع سیل امسال برشمرد.

وی تأکید کرد: به منظور پیشگیری از خسارات ناشی از وقوع احتمالی سیل در آینده، باید لایروبی فوری رودخانه ها به ویژه در مناطقی که ساکنین زیادی را در اطراف خود جای داده در دستور کار مدیران ذیربط قرار گیرد.

عدم رعایت متحنی فرمان، به افزایش خسارات ناشی از سیل دامن زد

دکتر سید مرتضی سیدیان، دیگر استادیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه گنبد کاووس نیز در موضوع «روش های کنترل سیل» به ایراد سخنرانی پرداخت و گفت: خالی گذاشتن بخشی از ذخیره سدها که از اصول اولیه بهره برداری از مخازن است، در سیل امسال رعایت نشد.

وی اظهار داشت: مخزن هر سه سد بوستان، گلستان و شمشگیر قبل از بارش های شدید منجر به سیل، پر شده و بعضاً سرریز کرده بودند. بنابراین این سدها در جلوگیری از وقوع سیل تأثیر چندانی نداشتند.

این عضو کارگروه مهندسی رودخانه و سازه های هیدرولیکی در هیئت ویژه گزارش ملی سیلاب ها یادآور شد: حتی اقداماتی نظیر احداث کانال های فرعی، لایروبی و بهسازی آبراه ها که اصولاً باید قبل از وقوع سیل انجام می شد در حین وقوع سیل انجام شد و همین اقدامات هم بود که توانست تا حدی - هر چند اندک - از افزایش خسارات ها جلوگیری کند.

دکتر سیدیان با بیان اینکه احداث کانال فرعی در رودخانه ها هزینه بسیار کمی دارد و باید قبل از سیل انجام شود، اضافه کرد: به عنوان مثال ۱۰ سال قبل مطالعات احداث کانال فرعی بند ولی و کال شور، توسط وزارت نیرو انجام شده اما به دلیل نبود اعتبار اجرایی نشده بود.

این عضو هیئت علمی دانشگاه گنبد کاووس تصریح کرد: این در حالی است که عملیات احداث این کانال در زمان سیل با صرف هزینه ای به مراتب بالاتر انجام و از طریق آن ۱۰۰ میلیون متر مکعب آب منتقل شد.

دکتر سیدیان تأکید کرد: در صورت ورود این میزان آب به دو شهر آق قلا و گمشان، قطعاً حجم خسارات های وارده بیش از این می شد.

وی با بیان اینکه تخریب بخش هایی از راه آهن هرگز نمی توانست راهکار مؤثری برای هدایت آب باشد تصریح کرد: بهسازی آبراه ها، حذف پیچ و خم رودخانه ها با حفظ عرض رودخانه، لایروبی و جلوگیری از ساخت و ساز در حریم رودخانه ها و حذف درختچه های گز، نی ها و نخله ها از مسیر اصلی آن و نیز آگاهی بخشی به مردم مهم ترین راهکارهای پیشگیری از بروز حوادث سیل احتمالی در گلستان خواهد بود.

مرتع دارد، گفت: ۵۰ درصد وسعت ۲۰ هزار کیلومتری استان را مراتع تشکیل می دهند که از این مقدار ۸۵۰ هزار هکتار، مراتع قشلاقی و بقیه مراتع بیلاقی هستند. وی افزود: به دلیل چرای مفرط دام در سال های گذشته ۷۳ درصد از مراتع گلستان فقیر شده اند که لازم است با بوته کاری نسبت به رفع فقر مراتع اقدام شود. این دانشیار دانشگاه گنبد کاووس همچنین با یادآوری اینکه در ۲۷ سال گذشته ۱۲۸ سیل در استان گلستان رخ داده است، گفت: کاهش پوشش گیاهی و نیز رُسی بودن نوع خاک منطقه، مهم ترین علل این رخداد طبیعی بوده اند و لازم است تا برای تقویت پوشش گیاهی اقدامات اساسی صورت گیرد.

دکتر اسمعیلی تأکید کرد: البته در سیل اخیر گلستان، تغییرات اقلیمی و بارش بیش از حد نیز میزان خسارات را بسیار افزایش داد.

برای پیشگیری از بروز خسارات ناشی از سیل، لایروبی رودخانه ها را جدی بگیرد

استادیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه گنبد کاووس نیز که موضوع سخنانش «تحلیلی بر وقوع سیل در گلستان» بود، گفت: از مجموع ۴۳ بالای طبیعی در جهان، ۳۳ نوع در ایران رخ می دهد که از این حیث جزو ۱۰ کشور اول بلاخیز در کره زمین هستیم. دکتر نادر جندقی با اشاره به اینکه گلستان از جمله استان های حادثه خیز کشور است خاطر نشان کرد: این استان در حوزه سیل رتبه اول و در زلزله رتبه دوم را داراست.

به گفته وی، سیل اوایل امسال در حوضه گرگانرود به دلیل تعداد زیاد سکنه اطراف آن و تجاوزهای انجام شده در حریم آن، بیشترین خسارت را به بار آورد.

وی یادآور شد: اگرچه حجم سیل حوضه آبخیز رودخانه مرزی اترک، یک و نیم برابر سیل حوضه گرگانرود بود اما به دلیل کمی سکنه و وسعت منطقه خسارات کمتری در آن منطقه به بار آمد.

دکتر جندقی با اشاره به آمار ارائه شده از سوی هواشناسی گلستان خاطر نشان کرد: کل بارش ها در روزهای پایانی سال ۹۷ و اوایل سال ۹۸ در استان، ۳۹ میلیارد متر مکعب بوده که دو میلیارد متر مکعب آن در حوضه آبخیز گرگانرود وارد شد.

وی با بیان اینکه حجم ذخیره سه سد بوستان، گلستان و شمشگیر مجموعاً ۱۱۰ میلیون متر مکعب است گفت: بخش قابل توجه این ظرفیت بر اثر بارش های فراوان در زمستان ۹۷ پر شده بود و از این رو این سدها توان ذخیره این حجم از آب ورودی را نداشتند. دکتر جندقی با بیان اینکه میزان بارش در حوضه آبخیز گرگانرود تقریباً معادل ۲۰ برابر حجم سدهای مسیر گرگانرود بوده تصریح کرد: به همین دلیل رواناب حاصل از بارش ها سبب طغیان این رودخانه و جاری شدن سیل در شهرهای گنبد، آق قلا و گمشان شد.

این عضو هیئت علمی دانشگاه گنبد کاووس، لایروبی نشدن و کم بودن شیب رودخانه گرگانرود، اشباع بودن و ناتوانی خاک در جذب آب، ذوب برف

در اوایلین روزهای سال ۹۷، درست در ایامی که کوچه خیابان های استان در تدارک ورود سال نو سر از نامی شناخت، در پی بارش های شدید و لاینقطع و بی سابقه، سیلی ویرانگر برخی شهرهای گلستان خاصه آق قلا و گمشان را در کام کشید و بدین ترتیب نوروز ۹۸ در فهرست تلخ ترین خاطرات مردم این خطه ثبت شد.

بحرانی ملی؛ که شاید در ابتدا کسی باور نمی کرد بسیاری از خانه ها، زیرساخت ها، جاده ها، خیابان ها و محصولات کشاورزی را یکجا با خود ببرد و خسارتی ۵ هزار میلیارد تومانی روی دست استان باقی بگذارد.

جدای از همه اقدامات و فعالیت هایی که ضرورتاً باید از سوی دستگاه های اجرایی برای جبران خسارات ناشی از سیل در بخش های مختلف و بازگرداندن سیل زدگان به جریان عادی زندگی صورت گیرد، ریشه یابی و بررسی های علمی و موشکافانه در خصوص علل وقوع سیل و گسترده گری تخریب و خسارات وارده، برای کسب تجربه و البته برای جلوگیری از تکرار چنین وقایعی ضروری و راهگشاست.

دانشگاه گنبد کاووس نیز با هدف کمک به پروژه ملی بررسی علمی وقوع سیل در کشور و در راستای اجرای دستور رئیس جمهور مبنی بر بررسی علمی رخداد سیل، نسبت به برگزاری دو نشست علمی با عنوان «تحلیلی بر علل وقوع سیل گلستان» اقدام کرد.

دکتر علی ستاریان، معاون آموزشی و پژوهشی دانشگاه گنبد کاووس، در این نشست با اشاره به جایگاه دانشگاه ها در نهادهای کردن مدیریت علمی در کشور تأکید کرد: مراکز علمی و دانشگاهی باید با انجام مطالعات مناسب نسبت به ارائه مشاوره به دستگاه های اجرایی در خصوص رخدادهای طبیعی و راهکارهای پیشگیری و کاهش خسارات ناشی از آن اقدام کنند.

در این نشست تخصصی، موضوع وقوع سیل از چهار منظر «نقش پوشش گیاهی و تأثیر آن بر روی سیل» و «تحلیلی بر علل وقوع سیل»، «روش های کنترل سیل» و «بررسی عوامل تشدید کننده سیل» با حضور اعضای هیئت علمی گروه مرتع و آبخیزداری از سوی و از سوی دیگر با حضور مدیرعامل شرکت آب منطقه ای و کارشناس اداره کل هواشناسی استان مورد بررسی و واکاوی قرار گرفت.

دستکاری در طبیعت و مداخلات انسانی اصلی ترین عامل بروز سیل

دانشیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه گنبد کاووس که با موضوع «نقش پوشش گیاهی و تأثیر آن بر روی سیل» در این نشست سخن می گفت اظهار داشت: پوشش گیاهی شامل جنگل و مرتع نقش مؤثری در جلوگیری از فرسایش خاک و وقوع سیل دارند.

دکتر مجید محمد اسمعیلی افزود: پوشش گیاهی سبب می شود تا قطرات باران پس از برخورد با پوشش گیاهی در خاک و ریشه گیاه که به صورت اسفنجی عمل می کنند، فرورود اما در مناطقی که عاری از پوشش گیاهی باشد، قطرات باران پس از برخورد با زمین، با کندن بخشی از خاک به شکل رواناب در می آیند.

وی از کاهش ۴۳ درصدی سطح جنگل ها و مراتع کشور در ۱۰۰ سال اخیر خبر داد و اضافه کرد: قاچاق چوب، آتش سوزی، ویلا سازی، آلودگی های زیست محیطی، چرای مفرط دام در جنگل و مراتع، خشکسالی ها و تبدیل مرتع به زمین زراعی از جمله عوامل تخریب این منابع خدادادی در کشور و استان گلستان بوده است.

دکتر اسمعیلی با بیان اینکه گلستان هم اکنون ۵۴۲ هزار هکتار جنگل و یک میلیون و ۱۲۰ هزار هکتار



برای پیشگیری از بروز خسارات ناشی از سیل، لایروبی رودخانه ها را جدی بگیرد

استادیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه گنبد کاووس نیز که موضوع سخنانش «تحلیلی بر وقوع سیل در گلستان» بود، گفت: از مجموع ۴۳ بالای طبیعی در جهان، ۳۳ نوع در ایران رخ می دهد که از این حیث جزو ۱۰ کشور اول بلاخیز در کره زمین هستیم. دکتر نادر جندقی با اشاره به اینکه گلستان از جمله استان های حادثه خیز کشور است خاطر نشان کرد: این استان در حوزه سیل رتبه اول و در زلزله رتبه دوم را داراست.

به گفته وی، سیل اوایل امسال در حوضه گرگانرود به دلیل تعداد زیاد سکنه اطراف آن و تجاوزهای انجام شده در حریم آن، بیشترین خسارت را به بار آورد.

وی یادآور شد: اگرچه حجم سیل حوضه آبخیز رودخانه مرزی اترک، یک و نیم برابر سیل حوضه گرگانرود بود اما به دلیل کمی سکنه و وسعت منطقه خسارات کمتری در آن منطقه به بار آمد.

دکتر جندقی با اشاره به آمار ارائه شده از سوی هواشناسی گلستان خاطر نشان کرد: کل بارش ها در روزهای پایانی سال ۹۷ و اوایل سال ۹۸ در استان، ۳۹ میلیارد متر مکعب بوده که دو میلیارد متر مکعب آن در حوضه آبخیز گرگانرود وارد شد.

وی با بیان اینکه حجم ذخیره سه سد بوستان، گلستان و شمشگیر مجموعاً ۱۱۰ میلیون متر مکعب است گفت: بخش قابل توجه این ظرفیت بر اثر بارش های فراوان در زمستان ۹۷ پر شده بود و از این رو این سدها توان ذخیره این حجم از آب ورودی را نداشتند. دکتر جندقی با بیان اینکه میزان بارش در حوضه آبخیز گرگانرود تقریباً معادل ۲۰ برابر حجم سدهای مسیر گرگانرود بوده تصریح کرد: به همین دلیل رواناب حاصل از بارش ها سبب طغیان این رودخانه و جاری شدن سیل در شهرهای گنبد، آق قلا و گمشان شد.

این عضو هیئت علمی دانشگاه گنبد کاووس، لایروبی نشدن و کم بودن شیب رودخانه گرگانرود، اشباع بودن و ناتوانی خاک در جذب آب، ذوب برف



دکتر ابوالحسن فتح آبادی که در باب «عوامل تشدید کننده سیل» در این نشست تخصصی سخن گفت، اظهار داشت: طراحی نادرست پل ها و ابنیه در مسیر جاده ها و رودخانه ها و لایروبی نشدن رودخانه ها از مهم ترین علل تشدید کننده سیل اخیر در گلستان بود.



دکتر ابوالحسن فتح آبادی که در باب «عوامل تشدید کننده سیل» در این نشست تخصصی سخن گفت، اظهار داشت: طراحی نادرست پل ها و ابنیه در مسیر جاده ها و رودخانه ها و لایروبی نشدن رودخانه ها از مهم ترین علل تشدید کننده سیل اخیر در گلستان بود.

وی همچنین طرح کنترل سیل گرگانود، اجرای سد های چایلی، شصت کلاته، رامیان و طرح جامع مدیریت سیلاب را از دیگر طرح های در دست اقدام شرکت آب منطقه ای استان عنوان کرد که به دلیل کمبود شدید اعتبارات با مشکلات جدی مواجهند. مدیرعامل شرکت آب منطقه ای گلستان با اشاره به اهم دلایل عدم لایروبی بستر رودخانه های استان تصریح کرد: لایروبی مسیر ۲ هزار و ۷۰۰ کیلومتری رودخانه های استان، سالانه به ۴۲ میلیارد تومان اعتبار نیاز دارد، اما منابعی که برای انجام این کار در نظر گرفته می شود کافی نیست.

مهندس نظری ادامه داد: سال گذشته برای لایروبی ۲۰۰ کیلومتر رودخانه در یکی از شهرستان ها، تنها ۵۰ میلیون تومان اعتبار تخصیص یافت، در حالی که با چنین اعتباری حتی رانده بیل مکانیکی هم وسیله اش را برای انجام کار حرکت نمی دهد.

وی یادآور شد: البته در سال ۹۷ از محل طرح زهکشی اراضی اولویت دار استان، ۳۵ کیلومتر در قوه سو و ۲۲ کیلومتر هم رودخانه های منتهی به خلیج گرگان لایروبی شدند.

وی در ادامه با طرح این ادعا که لایروبی نمی تواند اسباب ممانعت از بروز سیلاب را فراهم کند گفت:

هزینه و ریسک لایروبی یک سد به مراتب بیش از هزینه ساخت آن است و از این رو لایروبی سد ها در سایر کشورها نیز مورد توجه قرار نمی گیرد.

مهندس نظری اظهار داشت: همچنین اگر مقصود از لایروبی رودخانه، کف کنی است باید دانست که با توجه به شیب صفر مسیر آبی قلا تا گرانرود، این اقدام غیر عملی بوده و کوچکترین خطا باعث برگشت آب دریا به سمت آبی قلا خواهد شد.

وی با بیان اینکه تنها اقدام ممکن برای عبور ایمن آب، انجام عملیات تعریض است گفت: طرح تعریض رودخانه های استان از جمله رودخانه قره سو ارائه شده که در صورت تخصیص بودجه به مرحله اجرا درخواهد آمد.

مهندس نظری همچنین با انتقاد از احداث سازه های غیر فنی در بخش هایی از استان از آن به عنوان یکی از مهم ترین عوامل افزایش خسارات سیل نام برد. به گفته وی، پل شهر گنبد، پل قدیمی خواجه نفس در نیاز آباد و قره تپه در آبی قلا از نمونه های سازه های غیر فنی هستند که در جریان سیل، مانع آب گذری شدند و تخریب یا اصلاح آنها باید در دستور کار متولیان قرار گیرد.

رییس هیئت مدیره شرکت آب منطقه ای استان با اشاره به نقش مدیریتی امور آب در پروژه های عمرانی اظهار داشت: تاکنون در ۸۰۰ نقطه سازه های تقاطعی غیر فنی شناسایی و طی مکاتباتی با این دستگاه های متولی، تخریب ۲۱۶ و اصلاح ۳۷۴ سازه الزامی اعلام شده است.

مهندس نظری همچنین به ارائه نقشه رودخانه های استان به اداره کل ثبت اسناد و املاک با هدف جلوگیری از هرگونه تجاوز به حریم و بستر رودخانه ها اشاره کرد و افزود: تکلیف امور آب، تنها در اختیار قرار دادن اطلاعات کارشناسی و در صورت لزوم معرفی متجاوزین حریم به محاکم قضایی است.

مدیرعامل شرکت آب منطقه ای گلستان در ادامه با بیان برخی دلایل بروز سیل اظهار داشت: قبل از سپهری کردن نیمه اول سال آبی و پیش از بارش های منجر به سیل، ۳۹۷ میلی متر بارندگی در استان اتفاق افتاده بود که در نتیجه آن، میزان بارندگی ۳۸ درصد نسبت به مدت مشابه در سال گذشته افزایش داشت.

مهندس نظری افزود: با اضافه شدن بارش های پایان اسفند، میزان بارندگی به ۵۷۵ میلیون رسید که افزایش ۹۲ درصدی را نسبت به سال گذشته به دنبال داشت. این میزان بارش به حدی بود که چنانچه سه سد گلستان، بوستان و وشمگیر سه بار پر و خالی می شد باز هم پاشخوری این حجم از نزول باران نبود.

به گفته وی این در حالی است که متوسط بارندگی



استان در شرایط نرمال ۴۵۰ میلیمتر در سال آبی است. وی تصریح کرد: همچنین در حالی که پتانسیل منابع آبی استان در شرایط نرمال ۲ میلیارد و ۸۵۰ میلیون متر مکعب است، تنها از ۲۶ تا ۲۹ اسفند صرفاً در حوضه گرگانرود ۲ میلیارد و ۲۱۱ میلیون متر مکعب بارش نازل شد و حجم سیلاب در حوضه گرگانرود، پاپاب سدهای گلستان و بوستان به ۳۲۷ میلیون متر مکعب رسید.

رییس هیئت مدیره شرکت آب منطقه ای یادآور شد: متوسط بارندگی در اترک ۱۵۰ میلیمتر، در توسکاجال ۳۵۰ میلیمتر، در حوضه قره سو ۱۶۰ میلیمتر، در بالادست حوضه گرگانرود ۲۲۰ میلیمتر و در کل حوضه گرگانرود ۱۹۰ میلیمتر بوده است.

مهندس نظری اضافه کرد: اشباع بودن خاک، تداوم و گسترده گی بارش در کل پهنه استان، طغیان همزمان همه رودخانه ها، کافی نبودن ظرفیت ایمن عبور سیلاب از رودخانه های استان و کاهش پوشش گیاهی در بالا دست از دیگر عوامل بروز سیل بوده است.

وی با برشمردن برخی اقدامات شرکت آب منطقه ای استان در جریان سیل اسفند ۹۷ اظهار داشت: تخلیه سدهای کیبودل و گلستان، ایجاد سیلاب دشت، مهار طغیان دریاچه شور آلال، بهره گیری مناسب از موانع طبیعی و نیز ایجاد موانع مصنوعی با هدف کنترل سیلاب، زمان سنجی مناسب حرکت سیلاب و اطلاع رسانی به موقع به منظور حفظ جان مردم منطقه از جمله اقدامات صورت گرفته بوده است.

نظری افزود: همچنین ایجاد فیوز در برخی مسیرها برای جلوگیری از بالا آمدگی حداکثری آب، ایجاد شکاف در راه آهن و کمربندی آبی قلا که به صورت مانعی در آنگذری عمل می کردند، ایجاد چندین کیلومتر دایک و کانال از یلمه خندان به سمت شمال غربی آبی قلا، لایروبی ۴ کانال محیط زیست، رهبری، صفایشان و ملت که باعث احیای آنگرگفتگی در شهر گمیشان شد، ایجاد دایک سراسری در شرق گمیشان و مسیر فرودگاه گرگان از دیگر این اقدامات بوده است. مهندس نظری درباره اثر سدهای استان در تعدیل و کنترل سیل اظهار داشت: سد بوستان تا ۵۵ درصد، گلستان تا ۳۵ درصد و وشمگیر تا ۴ درصد دبی اوج را تعدیل کردند.

وی ادامه داد: بر همین اساس سد بوستان ۳۵ درصد، گلستان ۱۹ درصد و وشمگیر ۲۲ درصد در سیل اخیر عملکرد مثبت داشته اند.

نظری در پاسخ به انتقادات درباره نحوه اصلاح مسیر پل گدم آباد که منجر به کاهش عرض رودخانه شده و خساراتی را در سیل اخیر به بار آورد گفت: چند سالی است که اعتبارات مربوط به حفظ رودخانه های حوزه شهری و مسئولیت نگهداری از آن به شهرداری ها واگذار شده و شرکت آب منطقه ای دخل و تصرف عمرانی در این پل نداشته است.

مهندس نظری احداث سد را امری استراتژیک برای این استان دانست و گفت: با تکمیل سدهای قره چای، شصت کلا، نرمام چهل چای، آبی دکش و علاج بخشی سد وشمگیر، مشکلات ما در حوزه آب و سیلاب به مراتب کمتر خواهد شد.

مهندس نظری ادامه داد: همچنین لازم است با

او با بیان بخشی از اقدامات اداره کل هوشناسی در ایام منتهی به رخدادهای سیل اظهار داشت: از ۲۲ اسفندماه الگوهای هوشناسی نفوذ یک سامانه بارشی را از اواخر وقت ۲۶ اسفند به استان نشان می داد که این مهم در بولتن های پیش بینی روزانه ۲۲ و ۲۳ اسفند ذکر و در روز ۲۳ اسفند نیز با صدور اطلاعیه ای نسبت به بارش های شدید هشدار داده شد.

وی افزود: با توجه به اینکه الگوهای پیش یابی و خروجی مدل های عددی، حاکی از تقویت و وقوع بارش های سنگین در سطح استان بود اختصار به شماره ۲۳ در روز ۲۵ اسفند صادر شد.

وی ادامه داد: در جلسه شورای هماهنگی مدیریت بحران در ۲۶ اسفندماه، مدیران آمادگی ۱۰۰ درصدی خود را برای مواجهه با این رخداد اعلام کردند.

معاون توسعه و پیش بینی اداره کل هوشناسی استان افزود: همه بسترهای اطلاع رسانی از جمله صدا و سیما، پورتال اداره کل هوشناسی، فضای مجازی و ارسال پیامک به مدیران ارشد اجرایی استان برای آگاهی بخشی عمومی استفاده شد.

مهندس رحمان نیا اضافه کرد: در طول فعالیت این سامانه همه آخرین اطلاعات و داده ها که از طریق پایش در مرکز پیش بینی هوشناسی و با استفاده از تصاویر رادار به دست می آمد، به صورت متناوب در اختیار مدیران بحران استان قرار گرفت و این پایش ها تا بعد از آنگرگفتگی دوم آبی قلا هم ادامه داشت.

وی با اشاره به برخی انتقادات طرح شده درباره زمان اطلاع رسانی هوشناسی از بروز پدیده سیلاب خاطر نشان کرد: صدور اطلاعیه و اختصار به بر اساس استانداردهای زمانی انجام می شود که بر اساس آن صدور اطلاعیه ۲۲ تا ۹۶ ساعت جلوتر از پدیده و صدور اختصار به هم ۲۴ تا ۴۸ ساعت جلوتر صورت می گیرد.

وی با بیان اینکه پدیده های جوی غیر خطی بوده و امکان تغییرات زیاد در یک بازه زمانی مشخص برای آن وجود دارد گفت: به طور کلی صحت پیش بینی های سه روزه برای برخی متغیرهای جوی تا ۹۰ درصد و صحت پیش بینی بارش سه روزه در حدود ۸۰ درصد است.

وی ادامه داد: صحت پیش بینی های ۱۰ روزه تا ۶۰ درصد است و در گلستان که استانی کشاورزی است غالباً چشم انداز دو هفته ای بارش ها در مناطق کشاورزی اطلاع رسانی می شود.

وی با بیان اینکه پس از وقوع سیل ارتباط مناسبی میان اداره کل هوشناسی و امور آب منطقه ای استان برقرار شده، تأکید کرد: تلاش می شود پیش بینی های تازه های یک هفته ای را که الگوهای دقیق تری هستند در اختیار مدیران مرتبط قرار دهیم تا در جریان برنامه ریزی ها مورد استفاده قرار گیرند. وی همچنین به ضرورت راه اندازی سیستم ارسال پیامک هشدار پدیده های خاص جوی در استان اشاره و تصریح کرد: این در حالی است که اداره کل هوشناسی به دلیل فقدان منابع مالی کافی، امکان اجرای این مهم را ندارد. وی گفت: سالانه تنها ۱۵ تا ۲۰ میلیون تومان برای ارسال پیامک در نظر گرفته می شود که با این مبلغ تنها می توان برای اطلاع رسانی و وقوع پدیده های خاص به مدیران و مسئولان مرتبط استانی، اقدام کرد.

رحمان نیا یادآور شد: بودجه عمرانی این اداره کل سالانه ۶۰۰ تا ۷۰۰ میلیون تومان است که با این مبلغ شاید تنها بتوان تجهیزات موجود را به روز نگه داشت. وی با رد شایعه بارور سازی ابرها و نقش آن در ایجاد بارش های سنگین منجر به سیل خاطر نشان کرد: این روش بسیار گرانیقیمت و هزینه بر است و تنها در مقیاس کوچک از یک منطقه محدود امکان اجرایی دارد.

نشست های تخصصی «تحلیلی بر علل وقوع سیل ۹۸ گلستان» که با همت گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه گنبد کاووس برگزار شد، مقدمه ای بود بر «همایش ملی مدیریت منابع طبیعی» که قرار است ۲۳ آبان ماه به میزبانی این دانشگاه برگزار گردد.

فقدان رادار در نیمه شرقی، دقت هوشناسی را تحت تأثیر قرار داده است

معاون توسعه و پیش بینی اداره کل هوشناسی گلستان گفت: نبود رادارهای هوشناسی در نیمه شرقی استان که فرکانس و شدت سیلاب در آن بالاست باعث شده تا داده های هوشناسی آن منطقه از دقت لازم برخوردار نباشد.

مهندس محمدرضا رحمان نیا اظهار داشت: در سال های گذشته، گلستان نتوانسته به رادارهای هوشناسی مجهز شود و از نزدیک ترین رادار در امیرآباد بهشهر برای دریافت داده ها استفاده کرده است.

وی خاطر نشان کرد: رادار مستقر در امیرآباد بهشهر، تا محدوده علی آباد استان گلستان را با دقت کافی

تحت پوشش قرار می دهد اما برای نیمه شرقی استان که فاصله بیم رادار از سطح زمین زیاد می شود ابرهایی که در سطح پایین می توانند تشکیل شوند تحت پوشش قرار نمی گیرند.

او با بیان این که دقت و صحت پیش بینی هوشناسی در منطقه خاورمیانه قابل مقایسه با غرب اروپا و امریکای شمالی نیست خاطر نشان کرد: بخش قابل توجهی از دقت در پیش بینی به داده های جوی مربوط می شود که به عنوان ورودی مدل های هوشناسی شناخته می شوند.

معاون توسعه و پیش بینی اداره کل هوشناسی استان ادامه داد: تراکم پایین ایستگاه ها در منطقه خاورمیانه، کمبود داده های جوی بالا، کمبود شبکه و داده های دارای از جمله عواملی است که باعث میشود خروجی مدل ها در این منطقه ضعیف تر و پیش بینی هوشناسی هم در قیاس با غرب اروپا و امریکای شمالی از دقت کمتری برخوردار باشد.

وی رخدادهای بارش و سیل گلستان در روزهای ۲۶ تا ۲۹ اسفند را یکی از بی سابقه ترین بارش های این منطقه خواند و گفت: این رخداد به لحاظ سینوپتیکی هم شکل خیلی خاص و قابل تأملی داشته و در الگوی کاملاً باروکلینیک کلاسیک که از سطح زمین تا سطوح فوقانی جو ادامه داشته است اتفاق افتاد. وی با اشاره به اینکه بنادل رکس طی ۲۶ تا ۲۹ اسفند الگوی حاکم در سطح میانی جو بود اضافه کرد: این پدیده برای ۴ روز کامل در تمام سطوح خصوصاً در سطوح میانی جو که بیشترین حرکات صعودی وجود دارد حاکم بود و باعث ریزش هوای سرد و بارش های سنگین در سطح استان شد.

به گفته مهندس رحمان نیا طی روزهای ۲۶ تا ۲۹ اسفند، اغلب نقاط استان ۳۰ تا ۴۰ درصد بارش سال زراعی را دریافت کردند که بیشترین بارش در توسکاجال و ارتفاعات مینودشت با بیش از ۳۵۰ میلیمتر بارندگی اتفاق افتاد.



نیاز دانشگاه ها به خیرین حوزه علم و فناوری جدی است

نیکوکاری متفکرانه

مهری حق جو گلستان فردا - ضرورت ورود خیرین به

حوزه علم و فناوری نه فقط در یک سال اخیر - که به اذعان کارشناسان، سخت ترین شرایط اقتصادی ایران طی ۴۰ سال اخیر رقم خورد - بلکه سال ها بیشتر از آن احساس شده بود. به طوری که در تیرماه ۹۵ بنیاد حامیان علم و فناوری ایران، با هدف بهره گیری از توانمندی های مادی و معنوی خیرین و واقفین تأسیس شد تا شاید گامی مؤثر در راستای تقویت و گسترش علم و فناوری و زیرساخت های نظام آموزش عالی کشور برداشته شود.

دو سال پیش سرپرست وقت معاونت اداری، مالی و مدیریت منابع وزارت علوم از تشکیل بنیاد خیرین حامی علم و فناوری در همه دانشگاه های زیرمجموعه این وزارتخانه تا پایان سال ۹۶ خبر داده و گفته بود که تا پایان این سال تعداد بنیادها به ۸۰ مورد افزایش می یابد.

اما آخرین اخبار درباره این مهم به همان سال ۹۶ بر می گردد و به نظر می رسد با عدم تحقق وعده محمد حسین امجد تعداد بنیادها روی همان عدد ۶۳ متوقف شده باشد. این در حالی است که با رشد فزاینده مشکلات اقتصادی که لاجرم کاهش تخصصی ها و اعتبارات راه دنبال داشته، نیاز آموزش عالی به مشارکت خیرین و نیکوکاران، امروز بیش از گذشته رخ می نماید.

سر فصل جذاب مشارکت خیرین تا آنجا برای وزارت علوم، فناوری و تحقیقات اهمیت دارد که در حکم انتصاب رؤسای دانشگاه ها هم وزیر بر «ضرورت بهره مندی از جامعه نیکوکاران حامی آموزش عالی» تأکید مؤکد می کند.

کمتر دانشگاهی را می توان یافت که با مشکل کمبود

خوابگاه های دانشجویی دست به گریبان نباشد. در این میان دانشگاه گنبد کاووس، تنها دانشگاه دولتی شرق گلستان، با

مشکلاتی به مراتب پیچیده تر در این حوزه دست و پنجه نرم می کند. رییس این دانشگاه بر این باور است که در شرایط فعلی رفع کمبود خوابگاه های دانشجویی جز با مشارکت خیرین و نیکوکاران حامی آموزش عالی میسر نیست.

دکتر ابوالفضل طهماسبی بایان این که تعداد خوابگاه های در اختیار دانشگاه هیچ تناسبی با جمعیت ساکن در آن ندارد اظهار داشت: در حال حاضر در اتاق هایی که تنها ظرفیت سکونت چهار نفر را داراست، گاه تا ۸ نفر ساکنند.

وی با اشاره به اینکه از مجموع سه هزار دانشجوی دانشگاه گنبد کاووس ۱۶۰۰ نفر در سه خوابگاه

ملکی، خصوصی و خودگردان این دانشگاه اسکان داده شده اند تصریح کرد: امکانات محدود رفاهی و آسیب های اجتماعی ناشی از شلوغی بیش از حد خوابگاه ها اعتراض جدی دانشجویان را نیز به دنبال داشته اما در حال حاضر کاری جز دعوت به آرامش و توصیه به تحمل شرایط موجود تا سرانجام بر نمی آید.

دکتر طهماسبی با یادآوری این نکته که ۹۰ درصد دانشجویان دانشگاه تحت مدیریتش به لحاظ مالی پایین تر از سطح متوسط قرار دارند خاطر نشان کرد: بسیاری از این دانشجویان اگر چه بومی استان به شمار می آیند اما قدرت اقتصادی شان حتی در حدی نیست که قادر به رفت و آمد هر روزه در مسیر گنبد و محل سکونت خود باشند. او ادامه داد: علاوه بر این، ۶۰ درصد جمعیت دانشجویان را دختران به خود اختصاص داده اند که به تبع محدودیت بیشتر در رفت و آمد، نیاز بیشتری عکس اختصاص خوابگاه به یک دانشجو، غالب اوقات عملاً به ترک تحصیل وی می انجامد.

رییس دانشگاه گنبد کاووس خاطر نشان کرد: موضوع کمبود و قطعی آب که طی سال ها یک معضل جدی برای خوابگاه نشینان به شمار می آمد ناشی از همین عدم تناسب میان ظرفیت خوابگاه با جمعیت حاضر در آن بود.

دکتر طهماسبی اضافه کرد: در یکسال اخیر با اقداماتی چون گسترش فضاهای تفریحی و ورزشی، تقویت بخش خلماتی، کارگذاری تانکرهای ۳۰ هزار لیتری آب و استقرار برخی تجهیزات ضروری تلاش شد تا خوابگاه ها فعلاً

از حواقل امکانات برای یک زندگی

دانشجویی برخوردار شوند اما تا

دستیابی به استانداردها هنوز

مسیری طولانی در پیش است.

در این میان اما به نظر می رسد رفع معضل کمبود خوابگاه ها را بشود از مسیری کوتاه تر هم پیگیری کرد. کافی است

خیرین و حامیان توانمندی باشند که برای پشتیبانی از فرزندان و آینده سازان این مملکت آستین همت بالا بزنند.

رییس دانشگاه گنبد کاووس اما گلایه دارد از برخی افراد و صاحبان سرمایه که به رغم برخورداری از شرایط مناسب مالی و اقتصادی در این میدان نگذاشته و دعوت دانشگاه را لیبیک نگفته اند.

دکتر طهماسبی می گوید: طی یک سال گذشته نسبت به شناسایی و ملاکزه با افراد و مجموعه هایی که به نظر می

رسید تا تمکن مالی و توان اقتصادی مناسب برای همراهی و حمایت دانشگاه در این بخش برخوردار باشند ملاکزه شده اما بر خلاف توقع و انتظار، جز «هیچ» نصیبمان نشد.

وی با بیان این که حتی ارائه پیشنهاد مبنی بر احداث

خوابگاه خودگردان هم نتیجه ای در بر نداشته تصریح کرد: احداث خوابگاه خودگردان علاوه بر رفع مشکلات دانشگاه می تواند در قالب یک فرصت سرمایه گذاری دیده شده و بازگشت اقتصادی برای ارباب کسانی که گوشه چشمتی به درآمد زایی دارند تضمین کند.

وی با اشاره به اینکه فهرستی از نیازهای دانشگاه در قالب پیشنهادات به خیرین، آماده شده خاطر نشان کرد: ما آماده ایم تا به آن دسته از حامیانی که منبع مالی مشخصی برای هزینه کرد در حوزه علم و فناوری در نظر گرفته اند هم فرصت هایی را معرفی کنیم.

دکتر طهماسبی با ذکر مثالی از سابقه مشارکت خیرین در سایر دانشگاه های کشور گفت: سال ها پیش یک خیر، زمینی را در بهترین نقطه شهر بابل به دانشگاه علوم پزشکی این شهر اهدا و حتی آزمایشگاه های این دانشگاه را با به

روزترین لوازم مورد نیاز تجهیز کرد. بدیهی است چنین فردی باور دارد بذری که امروز می کارد فردا به درختی بدل خواهد شد که میوه و ثمره اش در گستره زمانی و مکانی نامحدود منتشر خواهد شد.

او یکی از مشکلات اساسی حال حاضر فارغ التحصیلان دانشگاهی را فقدان کارآمدی متناسب با مدرک دریافتی

عنوان و تصریح می کند: بخشی از این

ناکارآمدی به نبود امکانات مناسب

کتابخانه ای، پژوهشی و آزمایشگاهی در دانشگاهها بر می

گردد؛ و اضافه می کند: من می توانم

مشکلاتی را برای شما نیست کنم که برطرف شدن هر کدام از آنها به ارتقای سطح کیفی دانش آموختگان این دانشگاه منجر خواهد شد.

رییس دانشگاه گنبد کاووس به ضرورت ساخت کتابخانه در دانشگاه هم اشاره کرد و گفت: کتابخانه فعلی همان فضای است که ۳۰ سال پیش برای سه رشته فوق دیپلم ساخته شد در حالی که امروز تعداد زیادی از دانشجویان ما در مقطع ارشد و دکتری مشغول به تحصیلند.

دکتر طهماسبی ادامه داد: همچنین این فضا و کتاب های موجود به هیچ عنوان پاسخگوی رشته های علم انسانی که کتابخانه پشتوانه اصلی آن به شمار می آید، نیست.

وی یادآور شد: چندی پیش یک حامی و خیر دانشگاهی تعداد زیادی کتب با ارزش و کمیاب که ارزش ریالی آن بالغ بر ۱۰۰ میلیون تومان بود به دانشگاه اهدا و گره بزرگی از کار ما در حوزه کتب علوم انسانی باز کرد.

دکتر ابوالفضل طهماسبی:

فرصت های متنوعی از حوزه عمرانی و جاده سازی گرفته تا آزمایشگاه و پژوهش تا احداث خوابگاه یا تأمین تجهیزات رفاهی و ورزشی، در دانشگاه گنبد کاووس وجود دارد که خیرین و حامیان علم و فناوری با هر شرایطی که خود مد نظر داشته باشند می توانند در آن ورود کنند



دستیابی به استانداردها هنوز مسیری طولانی در پیش است.

به گفته وی سالن مطالعه اساتید دانشگاه به پاس قدردانی از این اقامت ارزشمند به نام آن مرحوم، نوروز دیرند، نام نهاده شد. دکتر طهماسبی در ادامه تصریح کرد: فرصت های متنوعی از حوزه عمرانی و جاده سازی گرفته تا آزمایشگاه و پژوهش تا احداث خوابگاه یا تأمین تجهیزات رفاهی و ورزشی، در دانشگاه گنبد کاووس وجود دارد که خیرین و حامیان علم و فناوری با هر شرایطی که خود مد نظر داشته باشند می توانند در آن ورود کنند. وی گفت: نام ماندگار و یاد جاودان شاید کمترین دستاورد برای کسانی باشد که تمایل و اراده شان را در مسیر پیشرفت علمی این سرزمین قرار داده اند بدون شک اولین منفعت و نتیجه چنین اقداماتی به بانیان و حامیان آن باز خواهد گشت.

شاید بخت غلای نذری و اطعام فقرا در مناسبت های خاص، طی این سال ها به فرهنگ غالب جامعه تبدیل شده باشد که البته در جای خود امری پسندیده است.

اما اقدامات خیرخواهانه ای هم هست که تأثیر آن نه فقط در یک مقطع زمانی کوتاه که به درازای تاریخ امتداد می یابد و پژواک آن در دوره های زمانی متعدد بارها و بارها به گوش می رسد.

چه کسی است که دکتر ساعی را از خاطر ببرد؟ یا مسیح دانشوری را؟ یا قم حاج احمد افشار دزفولی در کلام دوره تاریخ کم خواهد شد؟ یا دکتر فلسفی ها را مگر می شود از خاطره مردم این سرزمین پاک کرد؟

برای قرار گرفتن در زمره این نام های جاودان شاید لازم است تا زاویه نگاهمان را از اینجا که ایستاده ایم کمی تغییر دهیم و از خاطر نبریم فقر اقتصادی نتیجه ناکزیر فقر علم

است؛ و تا این ریشه کن نشود، آن بر جای خواهد بود. امروز دانشگاه ها به ابزاری نیاز دارند که دانشجویان را از وادی دانش تئوریک یک گام به پیش رانده و با تقویت حوزه پژوهش، آنان را به صلاح کار آفرینی و شیوه های تولید ثروت و رفاه مجهز کنند. در این راه (نمی گویم فرهنگ سازی که تکرار شاید این روزها بیشتر آرزوی ز باشد تا

تأثیر گذار) بهره گیری از ظرفیت تریبون های مؤثری چون نماز جمعه و مبلغین که توجه قشر مذهبی و معتقد را به آثار ناشی از هدایت کمک های خیرخواهانه به سمت حوزه علم و فناوری سوق دهند راهگشا به نظر می آید. کمک به

تأسیس خیریه های حامی آموزش عالی که به شبکه سازی و ارتباط با لایه های مختلف اجتماع برزاند هم راهکار مؤثری خواهد بود. در راستای گره گشایی از مشکلات این روزهای دانشگاهها و در عین حال نباید از خاطر برد که بدون شک اصلاح قوانین خصوصاً در حوزه قوانین مالیاتی در ایجاد

رغبت و چرخش نگاه حامیان و خیرین به سمت حوزه علم و فناوری نقشی تعیین کننده خواهد داشت.

یک خیر دانشگاهی ۸۰۰ جلد کتاب به دانشگاه گنبد کاووس اهدا کرد

ثبت است بر جریده عالم دوام ما

اما بسیاری از این کتب، دوره های چند جلدی نفیس و کمیابی هستند که تجدید چاپ نمی شوند. به پیشنهاد رییس دانشگاه گنبد کاووس سالن مطالعه اساتید این دانشگاه به اسم «نوروز دیرنده» نامگذاری شد. انسانی فرهیخته که همه اندوخته ۷۴ ساله اش خرج تعالی علم شد و بدین ترتیب نامش تا همیشه، در فهرست حامیان و خیرین دانشگاهی جاودان ماند. برخی آدم ها هرگز تمام نمی شوند. «نوروز دیرنده» ها درست جایی که همه فکر می کنند نقطه پایان است، بودندشان آغاز می شود و ثبت است بر جریده عالم دوامشان!...

واسطه سال ها مطالعه می مستمر کسب کرده بود. اهدای کتاب اگر چه در ذات خود فعلی فرهنگی است اما نمی توان انکار کرد که این اقدام در ذخیره منابع مالی دانشگاه نقشی بسزا داشته است.

هزینه ای که نباید برای خرید همین کتب - که بسیاری از آنها در ردیف منابع مهم مورد نیاز دانشجویان است - صرف می شد، حلالا می تواند برای پیشبرد سایر امور دانشگاه خرج شود.

دکتر رامین نیا می گوید: «حتی یک بار هم به ارزش ریالی کتاب ها فکر نکردم و نمی توانم قیمت آنها را تخمین بزنم.

مرحوم «نوروز دیرنده» فرزند نداشت و از این جهت دلواپس سر نوشت کتاب هایش بود تا جایی که در واپسین روزهای حیات، برادرزاده اش را به بالین می خواند و درباره کتاب ها به او سفارش می کند

آخر کتاب ها برایش بسیار عزیز بودند و سالها به جد در مراقبت از آنها کوشیده بود. این استاد گروه زبان و ادبیات فارسی دانشگاه

گنبد کاووس می گوید: «با این که عمو خود کتاب ها را به ما بخشیده بود ولی ترجیح دادم جز چند جلد که به یادگار نزد من ماند بقیه را به دانشگاه اهدا کنیم تا زکات دانشی باشد که او به

در مراسم هم اندیشی روز جهانی مقابله با بیابان زایی در دانشگاه گنبد کاووس عنوان شده:

هر گلستانی ۱۸۰۰ متر مربع بیابان!

مدیر کل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان می گوید که از طرح های پژوهشی دانشگاهیان با موضوع بیابان زایی استقبال می کند

از مراعات شمالی استان به ویژه در شهرستان های گنبد کاووس، آق قلا و مراوه تپه در معرض بیابانی شدن قرار دارد تصریح کرد: استان گلستان از چهار سال پیش از اعتبارات حوزه بیابان بهره مند شد و باروند فعلی تخصیص اعتبارات، مقابله با بیابان زایی راه طولانی در پیش دارد. وی بر ضرورت آگاهی بخشی به جوامع محلی به منظور جلوگیری از تخریب و تبدیل مراعات به اراضی زراعی تأکید کرد و بیان داشت:

با تبدیل اراضی زراعی کم بازده به مرتع خصوصی می توان تا حد زیادی از پیامدهای بیابان زایی که مهمترین آن بروز پدیده گرد و غبار خواهد بود جلوگیری کرد. مهندس قزلسفلو یادآور شد: اداره کل منابع طبیعی استان گلستان آماده استفاده از نقطه نظرات دانشگاهیان و حمایت از طرح های پژوهشی و تحقیقاتی آنان در این حوزه است. در این زمینه همایش یک روزه دکتر محمد اونق از اساتید بازنشسته و پیشکسوت دانشگاه منابع طبیعی گرگان درخصوص تغییر اقلیم و بیابان زایی و اثرات آن به ارائه مطلب پرداخت.

از مهم ترین عوامل بیابان زایی در استان است. به گفته وی ادامه این روند، افزایش مهاجرت و بروز پدیده ریزگرد در استان را به دنبال خواهد داشت. مدیر کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان از پیش بینی ۵۰ میلیارد ریال اعتبار ملی برای اجرای طرح های مقابله با بیابان زایی در این استان خبر گلستان داد و گفت: این اعتبارات نسبت به سال گذشته دو برابر افزایش داشته و برای تولید دو میلیون نهال مرتعی به منظور کاشت در مراعات کم بازده مناطق شمالی گلستان و نیز انجام برخی فعالیت های پژوهشی و تحقیقی با مشارکت جوامع محلی، کشاورزان، تعاونی های مرتعداری و اساتید دانشگاه ها هزینه می شود.

مهندس قزلسفلو یادآور شد: پارسل با اعتبار تقریبی ۲۲ میلیارد ریال، علاوه بر تولید یک میلیون نهال مرتعی و غرس آن در مراعات شمالی گلستان، برخی طرح های مرتعداری، احیای مراعات و بیابان زایی در سطح پنج هزار هکتار از مراعات در معرض بیابانی شدن استان انجام شد. وی با بیان اینکه ۳۰۰ هزار هکتار

مسئولیت کرده و موضوع حفظ و صیانت از این منابع خدادادی در قالب یک مطالعه عمومی طرح شود. دکتر طهماسبی یادآور شد: دانشگاه گنبد کاووس آمادگی دارد تا هم در حوزه فعالیت های تحقیقی و پژوهشی و هم در حوزه اجرای طرح های منابع طبیعی ورود کرده و سهم خود را در این زمینه ایفا کند.

هر گلستانی، ۱۸۰۰ متر مربع بیابان!

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان نیز در این آیین اظهار داشت: سرانه بیابان در گلستان برای هر شهروند ۱۸۰۰ مترمربع است. به گفته مهندس ابوطالب قزلسفلو اگرچه این عدد از میانگین دو هزار متر مربعی در کشور پایین تر است اما برای استان شمالی گلستان بسیار بالاست. وی با بیان این که کارشناسان مهم ترین علت بارش ها و جاری شدن سیل در روزهای پایانی سال گذشته را ناشی از تغییر اقلیم دانسته اند تصریح کرد: از بین بردن پوشش گیاهی و افزایش گازهای گلخانه ای در ۱۰۰ سال گذشته، علت اصلی تغییر اقلیم است. مهندس قزلسفلو با اشاره به کاهش حاصلخیزی خاک استان یادآور شد: طی سال های اخیر مواد آلی خاک از بالای سه درصد به کمتر از یک و نیم درصد رسیده و این امر در کنار فرسایش خاک و تخریب های صورت گرفته در مراعات،

همایشی یک روزه به مناسبت روز جهانی مقابله با بیابان زایی با حضور رئیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، مدیرکل هواشناسی استان و جمعی از اساتید و اعضای هیأت علمی به میزبانی دانشگاه گنبد کاووس برگزار شد. رئیس دانشگاه گنبد کاووس در این آیین



با اشاره به تنوع اقلیمی و اکوسیستمی گلستان اظهار داشت: وضعیت حال حاضر استان گویای این واقعیت است که اقدامات صورت گرفته در حوزه منابع طبیعی و آبخیزداری استان ظرف ۴۰ سال گذشته، کافی نبوده و لازم است نسبت به تغییر فرهنگ عمومی به نسبت به صیانت از منابع خدادادی و حفظ آن برای نسل آینده اهتمام ویژه ای صورت گیرد. دکتر ابوالفضل طهماسبی خاطرنشان کرد: در کنار تنوع اقلیمی، بلایای طبیعی مانند سیل، طوفان، زلزله و آتش سوزی در مراعات و جنگل ها همواره همراه گلستان بوده است. وی با بیان این که صیانت از منابع طبیعی صرفاً برعهده متولیان این حوزه نیست تأکید کرد: آحاد جامعه و همه دستگاه ها و نهادهای استان باید در این باره احساس

با همکاران

سرکار خانم بی بی نعیمه دوجی و جناب آقایان قاسم سعادی، حمید مختومی، ابراهیم قزلسفلو و عباسعلی کاغذلو اینک که به افتخار بازنشستگی نائل آمده اید از زحمات بی دریغ، مساعی ارزشمند و اهتمام ویژه شما بزرگواران در طول مدت خدمت تشکر و قدر دانی نموده، توفیق روز افزون شما و خانواده گرانقدرتان را از درگاه احدیت مستلست داریم. امید است در پرتو عنایات حق در کلیه شئون زندگی موفق و مؤید باشید.

«سرکار خانم ناهید صبایی و جناب آقایان منصور خرمالی، ناصر محمودنیا، یحیی بای و مهدی علی بگلی» انتخاب شما بزرگواران را به عنوان کارمندان نمونه سال ۹۸ دانشگاه گنبد کاووس تبریک عرض نموده و تلاش های خالصانه و صادقانه شما در راستای پیشرفت و موفقیت دانشگاه را صمیمانه ارج می نهمیم. امید است با استعانت از درگاه الهی به موفقیت های روزافزون دست یابید.

همکار محترم جناب آقای منصور خرمالی انتخاب جنابعالی را به عنوان کارمند نمونه سال ۹۸ شهرستان گنبد کاووس تبریک عرض نموده و تلاش های خالصانه و صادقانه شما را در انجام متعهدانه وظایف شغلی و مسئولیت های قانونی صمیمانه ارج می نهمیم. امید است با استعانت از درگاه الهی به موفقیت های روزافزون دست یابید.

در ایامی که گذشت همکاران گرامی: جناب آقای حاجی نیاز طاطار، جناب آقای شمس اله کوهساربان، جناب آقای دکتر مجتبی قره محمودلو، جناب آقای دکتر علیرضا خان احمدی، جناب آقای دکتر عبدالغنی رستگار، سرکار خانم دکتر جمیله پناهی و سرکار خانم پروانه غضنفری در غم از دست دادن عزیزان خود سوگوار بودند. روابط عمومی دانشگاه ضمن عرض تسلیت به این عزیزان از خداوند متعال برای این همکاران ارجمند و خانواده محترم مشان صبر جمیل و اجر جزیل مستلست می نماید.

ضروریات راه اندازی مرکز رشد فناوری عنوان کرد و گفت: فضاهای موجود در دانشگاه گنبد کاووس می تواند امکانی مناسب برای آغاز حرکت لوکوموتیو فناوری در شرق استان باشد. وی با بیان اینکه هسته ها و واحدهای فناور فعال در مرکز رشد، از حمایت های قابل توجه پارک علم و فناوری برخوردار می شوند یادآور شد: علاوه بر این، پارک در حوزه نرم افزاری از جمله تبلیغات و معرفی مرکز رشد به دانشجویان اقدامات موثری را صورت خواهد داد. وی تأکید کرد: پارک علم و فناوری گلستان آمادگی دارد تا در سریع ترین زمان ممکن با مشارکت دانشگاه گنبد کاووس نسبت به راه اندازی یک مرکز رشد فعال در این دانشگاه اقدام کند.

است. رئیس پارک علم و فناوری گلستان نیز با اشاره به ظرفیت های علمی قابل توجه در شرق استان تصریح کرد: عدم بهره برداری و استخراج این توانمندی ها، پارک علم و فناوری استان را بر آن داشت تا به منظور راه اندازی مرکز رشد شرق استان با



محوریت دانشگاه گنبد کاووس تصمیماتی را اتخاذ کند. دکتر مهدی غفاری تأمین امکانات حداقلی از جمله فضای کاری مورد نیاز هسته ها را از جمله

دانشگاه گنبد کاووس به عنوان بزرگترین واحد آموزشی شرق استان تاکنون به درستی شناخته نشده اظهار داشت: همین امر موجب شد که طی سال های گذشته سطح همکاری دانشگاه و پارک علم و فناوری استان کاهش یابد. دکتر علی ستاریان تأکید کرد: حضور اساتید برجسته رییس دانشگاه گنبد کاووس گفت: هیئت رییس این دانشگاه از راه اندازی یک مرکز رشد فعال با محوریت این مرکز آموزش عالی، در شرق استان استقبال می کند. دکتر ابوالفضل طهماسبی در نشست با رئیس پارک علم و فناوری استان گلستان اظهار داشت: به رغم همه محدودیت های موجود، این دانشگاه با اختصاص ۵ هکتار از اراضی در اختیار، گامی عملی در تحقق این مهم برمی دارد. وی یادآور شد: بدین ترتیب اینک دانشگاه در کنار پارک علم و فناوری گلستان بخشی از سهم خود را به منظور حمایت از فناوری ایفا خواهد کرد. معاون آموزشی و پژوهشی دانشگاه گنبد کاووس نیز در این نشست با بیان این که ظرفیت های علمی

دانشگاه گنبد کاووس برادری خود را در حمایت از فناوری اثبات کرد! ۵ هکتار از اراضی دانشگاه به مرکز رشد اختصاص یافت



دانشگاه گنبد کاووس برادری خود را در حمایت از فناوری اثبات کرد!

یادمان

در مکتب بسکی

۲۳ مرداد ماه، مرد مرگ اندیش و طبیعت دوستی که زندگی روزمره را بر بنی تابد، جان شیفته و روح شوریده جهان خاکی را برای همیشه ترک گفت و آسمانی شد.



دکتر غلامعلی بسکی نامی ماندگار در حوزه محیط زیست و منابع طبیعی ایران بوده، هست و خواهد بود.

او در طول سال های حیاتش با

پیگیری بسکی خاص در زندگی تلاش کرد تا حضورش کمترین میزان آسیب را به جهان طبیعت وارد آورد.

دکتر بسکی باور داشت که باید به طبیعت احترام گذاشت. دستورات نامشروع صادر نکرد تا از سرازیر کردن سرمایه کشور به جیب مردم خودداری شود و در عوض کارهای زیربنایی توسعه یابد.

او روزی در جایی گفته بود که «محیط زیست ایران را باید تمام شده دانست. من جز تسلیت چه می توانم بگویم!»

او می گفت: «غم نابودی مادر اصلی تمام مخلوقات، یعنی کره زمین، آن چنان مرا مغموم

نموده که لحظه ای از این غم فراغت ندارم.»

دکتر بسکی که سالیان طولانی بود سبک خام گیاهخواری پیشه کرده بود معتقد بود اگر تمام افراد

گوشته خواری را ترک نکنند، باعث افزایش گازهای گلخانه ای و نابودی یخچالها و مرگ زمین می شوند. او

می گفت: «من خام گیاهخوارم و زباله تولید نمی کنم چون همه اجزای میوه و سبزی را اگر فاسد و خراب

نماند می خورم. پوست گردو و بادام زمینی و پیاز و...»

هم که زباله نیست دفن می کنم تا به خاک تبدیل شود.»

به نسل جوان توصیه می کرد که با قناعت و فقر زندگی کنند و این بهتر از آن است که

خودشان را به مقام و زر و زور بفروشند.

توصیه ها و شیوه خاص زندگی دکتر غلامعلی بسکی مکتبی را پدید آورد که بسیاری زیر سایه

اش به سبکی روح و جان دست یافتند و پیوستگی و یکپارچگی با طبیعت را تجربه کردند.

بابا بسکی در ۸۸ سالگی در آغوش مادرش، زمین آرام گرفت و به خاکی پیوست که باور داشت متشا همه

پاکی ها است...

پیام دانشگاه
فرصتی برای انعکاس اخبار و رویدادهای دانشگاه گنبد کاووس است. رؤسا و مدیران محترم دانشکده ها و واحدهای اداری و آموزشی می توانند گزارش ها و شرح اقدامات خود در حوزه های مختلف را جهت درج در شماره های آتی، به صورت مکتوب و در قالب فایل word به واحد روابط عمومی ارائه نمایند. ضمناً این واحد آماده دریافت نظرات، انتقادات و پیشنهادات همکاران محترم به منظور ارتقای سطح کیفی نشریه خواهد بود.

ار دوهای جهادی دانشگاه به مناطق سیل زده اعزام شدند

به رسم خدمت بی منت:

کارکنان و اعضای هیئت علمی به ارزش ۱۴۰ میلیون ریال به خسارت دیدگان ناشی از سیل از

اسکان ۵۷۰ نفر از نیروهای جهادی در مهمانسرا و خوابگاه های دانشجویی اقدام کرد.

معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه گنبد کاووس گفت: تابستان امسال تعدادی از



دیگر اقدامات دانشگاه در این بخش بوده است. دکتر فخریه تأکید کرد: دانشگاه گنبد کاووس در کنار مردم و مسئولین استان، همه همت خود را تارفع کامل مشکلات مناطق سیل زده به کار خواهد گرفت و در این مسیر از هیچ خدمتی مضایقه نخواهد کرد.



وی یادآور شد: همچنین به منظور همکاری حداکثری با ستاد بحران و فرمانداری ویژه شهرستان، امکانات دانشگاه در این مدت در اختیار دستگاه های خدمت رسان قرار گرفت. به گفته وی اعطای بن رایگان غذا به دانشجویان سیل زده و اختصاص یک یا چند روز از حقوق



دانشجویان این مرکز آموزش عالی در قالب اردوهای جهادی به مناطق سیل زده استان اعزام شدند.

دکتر اکبر فخریه اظهار داشت: دانشگاه گنبد کاووس با هدف تسریع در خدمت رسانی به مناطق سیل زده نسبت به پذیرایی، تأمین غذا و

تهیه پایان نامه بدون زحمت به فرد صاحب پایان نامه کمک می کنند. از همین امروز کار خود را تعطیل کنند؛ چرا که این کار قطعاً جرم بوده و تبعات قانونی در پی خواهد داشت.

به گفته دکتر غلامی، وزارت علوم این بار با گستردگی وسیع و در سطح کلیه دانشگاه های کشور با این موضوع مقابله خواهد کرد. بازار داغ کپی و فروش پایان نامه در سالهای اخیر به یکی از موضوعات مهم در حوزه تحصیلات تکمیلی و وزارت علوم تبدیل شده است.

داده بود تأکید کرد: با تصویب آیین نامه اجرایی، اقدامات وارد فاز جدی تری خواهد شد. وی خاطر نشان کرد: کلیه



افرادی که در کشور به هر نحوی به وقوع تقلب علمی مثل نوشتن مقاله برای فرد دیگر یا نوشتن یا فراهم کردن امکان

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری از تصویب آیین نامه اجرایی قانون پیشگیری و مقابله با تقلب در تهیه آثار علمی در جلسه هیئت وزیران خبر داد.

دکتر منصور غلامی اظهار داشت: بر اساس این آیین نامه اجرایی، کلیه دانشگاه های کشور، باید کارگروه مقابله با تقلب یا کارگروه اخلاق پژوهشی را تشکیل خواهند داد. وی با اشاره به اینکه وزارت متبوع پیش از تصویب آیین نامه هم اجرای این قانون را به طور جدی در دستور کار قرار

با تصویب آیین نامه اجرایی قانون پیشگیری و مقابله با تقلب در تهیه آثار علمی

بازار سیاه تقلب تکمیل شد

اقتصاد علی کریمی رتبه ۴۳ این دوره از المپیاد را به دست آوردند.

تیم اعزامی دانشگاه گنبد کاووس، در بیست و چهارمین دوره المپیاد غیر متمرکز منطقه ۲ کشور موفق به کسب ۷ سهمیه برای حضور در مرحله نهایی بیست و چهارمین دوره المپیاد علمی و دانشجویی کشور شده بود.

رشته آمار و کاربردها موفق به کسب رتبه پانزدهم شد.

در رشته الهیات نیز محسن کریمی رتبه ۲۵ و در رشته

رتبه های تیم اعزامی دانشگاه گنبد کاووس به بیست و چهارمین دوره المپیاد علمی و دانشجویی کشور اعلام شد.

بر این اساس در رشته ادبیات فارسی مامم ناظری قوچق، مریم مهدی زاده، قاسم بندیشه و رضا غلامی به ترتیب رتبه ۱۲، ۱۷، ۳۳ و ۴۴ این دوره از المپیاد را کسب کردند. همچنین فاطمه منصوریان در

با پایان بیست و چهارمین دوره المپیاد دانشجویی کشور

رتبه نای دانشجویان المپیادی دانشگاه گنبد کاووس اعلام شد

سرعت عمل در فرآیند آماده سازی غذا و بهینه سازی مصرف سوخت از جمله مزایای استفاده از این لوازم است.

وی اضافه کرد: همچنین اشغال فضای کمتر، کاهش نیروی انسانی و افزایش سطح بهداشت در پروسه آماده سازی خوراک از دیگر مزایای بهره گیری از این ابزار است.



وی اظهار داشت: افزایش میزان کیفیت طبخ، افزایش

معاون فرهنگی و دانشجویی دانشگاه گنبد کاووس از تجهیز آشپزخانه رستوران این دانشگاه به لوازم پخت صنعتی خبر داد.

دکتر اکبر فخریه با اشاره به این که این اقدام در راستای تحقق اهداف صندوق رفاه دانشجویان صورت گرفته است گفت: دستگاههایی از قبیل بلوئیز، کباب پز و خورش پز صنعتی

آشپزخانه دانشگاه گنبد کاووس به ابزار پخت صنعتی تجهیز شد

تجربه یک طعم استاندارد!

فلاش بو

قَاب عکسی برای دانشگاه گنبد کاووس



اولین جشن خانوادگی و آیین تجلیل از اساتید دانشگاه گنبد کاووس به مناسبت ایام بزرگداشت مقام معلم



آیین گرامیداشت ولادت حضرت معصومه (ع) و روز دختر



برگزاری مسابقات فوتسال جام رمضان باقرمائی بسیج دانشجویی



آیین تجلیل از همکاران بازنشسته سال ۹۷ و ۹۸ دانشگاه گنبد کاووس



آیین گرامیداشت روز کارمند



مراسم تجلیل از کارشناسان آزمایشگاه همزمان با روز بزرگداشت حکیم جرجانی



جشن میلاد صاحب الزمان (عج)



حضور دکتر طهماسبی در نشست رؤسای دانشگاه‌های ایرانی اتحادیه دانشگاه‌های کشورهای حاشیه دریای خزر



دوازدهمین نشست معاونین و مدیران دانشجویی دانشگاه‌های منطقه ۲ با حضور دکتر مطیعی، مشاور وزیر و رئیس صندوق رفاه دانشجویان کشور به میزبانی دانشگاه گنبد کاووس



دومین نشست شورای هماهنگی مدیران حراست دانشگاه‌های منطقه ۲ به میزبانی دانشگاه گنبد کاووس

فلاش بو



حضور گسترده دانشجویان و اساتید دانشگاه گنبد کاووس در راهپیمایی روز قدس



آیین بزرگداشت عارف و شاعر نامدار ترکمن مختومقلی فراغی در دانشگاه گنبد کاووس



برگزاری مسابقات ورزشی به مناسبت هفته سراهای دانشجویی



نشست مشترک رییس دانشگاه با حجت الاسلام والمسلمین عراقی سرپرست دانشگاه مذاهب اسلامی در گنبد کاووس



آیین تجلیل از اساتید دانشکده فنی و مهندسی مینودشت همزمان با بزرگداشت روز معلم



قهرمانی تیم گنبد کاووس در مسابقات بسکتبال دانشگاه های استان گلستان



اولین جلسه اتاق فکر شورای مبارزه با مواد مخدر شهرستان به میزبانی دانشگاه گنبد کاووس



برگزاری کارگاه «دانشگاه و سبک زندگی» با حضور دکتر سید مهدی آقا پور عضو هیئت علمی دانشگاه تهران



نشست مشترک هیئت ریسه دانشگاه گنبد کاووس با فرماندار و امام جمعه شهرستان مینودشت به منظور پیگیری مسائل دانشکده فنی و مهندسی



هشتمین جلسه شورای سیاستگذاری بسیج اساتید دانشگاه های استان گلستان به میزبانی دانشگاه گنبد کاووس



صعود تیم کوهنوردی دانشگاه گنبد کاووس به قله ۳۹۴۵ متری شاهوار شاهرود



طرح ضیافت اندیشه اساتید دانشگاه گنبد کاووس شهریور ۹۸



نایب قهرمانی تیم دانشگاه گنبد کاووس در مسابقات گل کوچک دانشگاه های استان

زمین چمن فوتبال خوابگاه برادران بهره برداری شد

شب های فوتبالی

معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه گنبد کاووس از بهره برداری زمین چمن فوتبال این دانشگاه خبر داد.
دکتر اکبر فخریه گفت: این زمین چمن مصنوعی در ابعاد ۱۱۷ در ۶۴ متر چمن خوابگاه برادران احداث شده است.
به گفته وی برای احداث این زمین بالغ بر ۱۲ میلیارد ریال اعتبار صرف شده که ۷

میلیارد ریال از این مبلغ از سوی صندوق رفاه دانشجویی تأمین شد. است. وی با افتخار به تأکید وزارت علوم بر توسعه و گسترش فضای ورزشی دانشگاه ها خاطرنشان کرد: دانشگاه گنبد کاووس با پیگیری پروژه های زود بازده ورزشی نظیر چمن مصنوعی و سازه های ورزشی دانشگاهی و ایجاد تیم پیگیری می کند.



مدیر تربیت بدنی دانشگاه گنبد کاووس می گوید که توجه به ورزش دانشگاه در یک سال اخیر بی سابقه بوده است

این دوره را طلایی بنویسید!

اول برای جذب دانشجویان ورزشکار در ایجاد چنین فضایی بسیار تعیین کننده است به طوری که جذب دانشجویانی که ورزش قهرمانی را به صورت حرفه ای دنبال می کنند در اولویت سیاست های منشور فرهنگی و ورزشی این دانشگاه ها قرار دارد و بر همین اساس تسهیلاتی را نیز برای این دسته از دانشجویان قائل می شوند. به گفته وی اتخاذ چنین سیاستی اگر چه از سویی موجب ارتقای سطح مسابقات ورزشی دانشجویان کشور فراهم می آورد اما در بسیاری موارد هم باعث ایجاد سرخورگی در دانشجویانی می شود که به عنوان ورزشکار حرفه ای

بنی دانشگاه متصوریم و چنانچه شرایط مساعد بودجه ای فراهم شود تحول قابل توجهی را طی ۵ سال آینده در حوزه ورزش دانشگاه شاهد خواهیم بود.
۹۰ درصد تیم های ورزشی دانشگاه گنبد کاووس به کسب مقام نایل شدند
مدیر تربیت بدنی دانشگاه گنبد کاووس یادآور شد که در سال گذشته ۹۰ درصد از تیم های انفرادی این دانشگاه موفق به کسب مقام در مسابقات شدند. دکتر بهروز ایمری با تقدیر از زحمات و تلاش های دکتر حمیدرضا قزلسفلو، مدیر پیشین تربیت بدنی دانشگاه، تصریح کرد: کسب مدال طلایی اولین دوره مسابقات ووشو قهرمانی دانشجویان کشور و دریافت سهمیه ورود به تیم ملی کوشی دانشجویان کشور در شرایطی که این دانشگاه تنها در یک وزن در این مسابقات حاضر شده بود از جمله افتخارات ورزشی دانشگاه گنبد کاووس است. وی ادامه داد: کسب مقام قهرمانی در مسابقات بسکتبال دانشگاه های استان گلستان، کسب مقام سوم در مسابقات والیبال سه نفره پسران در مسابقات دانشگاه های منطقه ۲، قهرمانی تیم هفت سنگ دختران و کسب مقام دوم مسابقات فوتسال در المپیاد ورزش های همگانی مراکز آموزش عالی استان گلستان از دیگر افتخارات ورزشی دانشگاه گنبد کاووس در سال گذشته است. مدیر تربیت بدنی دانشگاه گنبد کاووس در ادامه با بیان اینکه غالب ورزشکاران رشته های قهرمانی از دانشجویان غیر از رشته تربیت بدنی هستند اظهار داشت: اگر چه انتظار ما این است که شاکله اصلی تیم های ورزشی دانشگاه از دانشجویان تربیت بدنی باشند اما در حال حاضر تنها ۳۰ تا ۳۵ درصد تیم ها را دانشجویان این رشته تشکیل می دهند. به گفته دکتر ایمری این در حالی است که در سایر دانشگاه های کشور این نسبت حدود ۷۰ درصد است. وی با اشاره به برخی دلایل این امر تصریح کرد: سیاست دانشگاه های تراز

شده برای توسعه و تجهیز فضای ورزشی دانشگاه اظهار داشت: اواسط سال ۹۷، مبلغ دوست و پنجاه میلیون ریال برای تجهیز اتاق تندرستی و در ابتدای سال ۹۸ مبلغ دو میلیارد ریال برای تکمیل اماکن ورزشی رویز به دانشگاه تخصیص یافت.
وی ادامه داد: در همین راستا زمین والیبال ساحلی با اعتبار ۱۵ میلیون تومان و در ابعاد ابعاد ۹ در ۱۸ متر در خوابگاه برادران ایجاد و به بهره برداری رسید.
وی اضافه کرد: زمین چمن مصنوعی خوابگاه برادران نیز در ابعاد ۲۲ در ۴۴ متر و با اعتباری بالغ بر ۳۰۰ میلیون تومان تابستان امسال به بهره برداری رسید.
به گفته او همچنین عملیات اجرایی زمین چمن فوتبال دانشگاه نیز تابستان امسال با حضور دکتر ناصر مطیعی، رییس صندوق رفاه دانشجویان، آغاز شد. مدیر تربیت بدنی دانشگاه گنبد کاووس ابراز امیدواری کرد تا با تحقق برنامه های پیش بینی شده، سرانه ورزشی این دانشگاه با رشد چشمگیری در سال آینده مواجه شود. دکتر ایمری نگاه مدیران فعلی دانشگاه گنبد کاووس را نسبت به حوزه ورزش مثبت ارزیابی و اظهار داشت: دغدغه مجموعه مدیریتی نسبت به این حوزه تا آنجا بوده است که علیرغم همه محدودیت های بودجه ای، اتفاقات قابل توجهی هم در خرید تجهیزات و توسعه امکانات ورزشی و هم از نظر کسب عناوین و مقام برای دانشگاه رقم خورده است. به گفته وی این میزان از توجه به ورزش دانشگاه در طول یک دهه گذشته بی سابقه بوده و این دوره را باید دوره طلایی ورزش دانشگاه گنبد کاووس خواند. وی با بیان این که اداره تربیت بدنی دانشگاه امسال نسبت به تدوین برنامه بلند مدت ۵ ساله در حوزه خرید تجهیزات، فعالیت های عمرانی و ورزش های قهرمانی و همگانی اقدام کرده است خاطرنشان کرد: در همین اساس دورنمای مناسبی را برای تربیت

مدیر تربیت بدنی دانشگاه گنبد کاووس می گوید که توجه به موضوع ورزش دانشگاه چه از نظر استقرار تجهیزات و چه از نظر تلاش برای افزایش سرانه ورزشی در طول یک دهه گذشته بی سابقه بوده است و باید آن را به نام دوره طلایی ورزش دانشگاه ثبت کرد.
سرانه ورزشی دانشگاه گنبد کاووس افزایش یافت
دکتر بهروز ایمری گفت: سرانه ورزشی این دانشگاه از ۰/۲ متر مربع در سال ۹۵ به ۰/۸ متر مربع به ازای هر دانشجو در سال جدید افزایش پیدا کرده است.
وی اظهار داشت: به دنبال افزایش سرانه ورزشی، میزان مشارکت دانشجویان این دانشگاه در فعالیت های ورزشی نیز به میزان چشمگیری افزایش یافته است. وی تصریح کرد: در حوزه ورزش همگانی تعداد دانشجویان فعال از ۵۴۰ نفر در سال ۹۶ به یک هزار و ۱۵۰ نفر در سال



اتاق تندرستی و سلامت در دانشگاه گنبد کاووس ایجاد شد

جایی برای سلامتی

معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه گنبد کاووس گفت که با هدف ارزیابی و پایش سطح سلامت اعضای هیئت علمی، کارکنان و دانشجویان، اتاق تندرستی و سلامت در این دانشگاه احداث شد.



شددکتر اکبر فخریه اظهار داشت: به همین منظور ابزار آزمایشگاهی مرتبط با ارزیابی تندرستی نظیر پادی کامپوزیشن، دوچرخه کارسنج و تردمیل های حرفه ای با اختصاص مبلغ یک میلیارد و سیصد میلیون ریال خریداری و در اختیار مجموعه دانشگاه قرار گرفت. وی اضافه کرد: همچنین در آخرین جلسه شورای ورزش دانشگاه مقرر شد تا با اختصاص اعتباری معادل ۲۵۰ میلیون ریال ابزار مربوط به اندازه گیری ناهنجاری های اسکلتی مرتبط با وظایف شغلی خریداری



و به اتاق تندرستی و سلامت اضافه شود. وی یادآور شد: علیرغم همه محدودیت ها در منابع و امکانات، دانشگاه گنبد کاووس از نظر ارائه خدمات مربوط به پایش سلامت جسمی در قیاس با دانشگاه های تراز اول کشور از شرایط بسیار مناسبی برخوردار است. ایجاد اتاق های تندرستی و پایش سلامت به دنبال اعتقاد تفاهم نامه همکاری صندوق رفاه دانشجویان با پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، در دانشگاه ها و خوابگاه های دانشجویی سراسر کشور پیگیری می شود. بر اساس این تفاهم نامه، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی نسبت به صدور گواهی نامه آموزشی برای نمایندگان معرفی شده از طرف دانشگاه، تأمین اقلام آموزشی از قبیل فیلم، تراکت و بروشور، ارزیابی و نظارت بر حسن اجرای امور، تأیید اقلام اتاق تندرستی و ارائه گزارش ماهانه به صندوق رفاه از روند عملکرد این اتاق در دانشگاه ها، متعهد شده است.



فعالیت نمی کنند. دکتر ایمری ادامه داد: در همین راستا در جلسه ی مدیران تربیت بدنی منطقه ۲ پیشنهاد شد تا به منظور ارتقای سطح مشارکت خانواده دانشگاه های دولتی در تورنمنت های ورزشی، ضمن ارائه تعریفی مشخص برای ورزش قهرمانی، از حضور دانشجویانی که دارای کارت ورزش حرفه ای بوده و در لیگ های معتبر داخلی مشغول فعالیت هستند ممنعت به عمل آید تا تیم ها و دانشجویان حاضر در مسابقات دانشگاهی در سطح یکسانی از توانمندی مورد ارزیابی قرار گیرند.
وی گفت: به نظر می رسد در صورت ادامه شرایط فعلی تحقق بسیاری از اهدافی که در چارچوب ورزش دنبال می شود نظیر دستیابی به سلامت روح و جسم، تقویت انگیزه، تقویت روحیه پهلوانی و افزایش روحیه مشارکت و تمرین کار گروهی به دست فراموشی سپرده شده و رقابت حاضر فابرای کسب عنوان و مقام صورت می گیرد.



۹۷ رسیده و تعداد دانشجویان حاضر در ورزش قهرمانی از ۴۵۰ نفر در سال ۹۵ به ۳۳۶ نفر در سال ۹۷ افزایش پیدا کرده است. او با اشاره به فاصله سرانه ورزشی دانشگاه گنبد کاووس با استاندارد کشوری خاطرنشان کرد: در حال حاضر استاندارد سرانه ورزشی دانشگاهها ۱/۳ متر مربع به ازای هر دانشجو است که دانشگاه گنبد کاووس در قیاس با دانشگاه های بزرگ کشور و با توجه به امکانات و منابع موجود، توانسته دستاورد قابل توجهی در این زمینه داشته باشد.
دکتر ایمری با اشاره به بودجه جذب