



# گزارش عملکرد یکساله (۱۳۹۰)

## بنیاد نخبگان استان زنجان



بنیاد ملی نخبگان  
بنیاد نخبگان استان زنجان

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# فصل اول

## فعالیت‌های فرسنگی و تبلیغی



نیاد ملی نخبان  
نیاد نخبان استان زنجان

## تشکیل جلسه پیرامون مسائل فرهنگی و دینی نخبگان

### در بنیاد نخبگان استان زنجان

جلسه بررسی مسائل فرهنگی و دینی نخبگان استان زنجان با حضور حجت الاسلام و المسلمین حاج آقا دشتکی، رئیس سازمان تبلیغات اسلامی، دکتر علی رضوانی رئیس بنیاد نخبگان استان زنجان و کارشناسان مربوطه در سالن جلسات بنیاد نخبگان استان زنجان برگزار شد.



در ابتدای این جلسه، آقای دکتر رضوانی ضمن ارائه گزارشی از عملکرد بنیاد نخبگان استان و تشریح حمایت‌ها و فعالیت‌های بنیاد ملی نخبگان، اعزام نخبگان به حج عمره، عتبات عالیات، اردوهای جهادی و اردوهای راهیان نور را از جمله کارها و فعالیت‌های فرهنگی بنیاد ملی نخبگان اعلام کردند. ایشان همچنین از تدوین سند راهبردی کشور در امور نخبگان در آینده‌ای

نزدیک در مشهد مقدس خبر دادند و گفتند: در این سند، حیطه وظایف کلیه ادارات و سازمان‌ها در امور نخبگان مشخص می‌شود. ایشان اجرای طرح‌های فرهنگی، دینی نخبگان را با مساعدت سازمان تبلیغات اسلامی و سایر ادارات عنوان نموده و حل مسائل و مشکلات فرهنگی - دینی نخبگان را از جمله برنامه‌های بنیاد نخبگان استان اعلام کردند.

در این جلسه حجت الاسلام و المسلمین حاج آقا دشتکی نیز در سخنانی انگیزه دینی را بزرگترین و مؤثرترین انگیزه برشمردند و بیان کردند: بنیاد ملی نخبگان در کنار انگیزه‌های مادی باید به انگیزه‌های معنوی و دینی هم توجه داشته باشد. ایشان تلاش‌ها و حرکت‌های بنیاد ملی نخبگان را کافی ندانسته و گفتند: بنیاد نخبگان باید در سیاست‌گذاری و نظریه‌پردازی در جامعه نیز نقش مهمی ایفا کند، بعلاوه تربیت نخبگان از همان دوران کودکی و از مهد کودک‌ها شروع شود. در پایان این جلسه نیز تصمیم گرفته شد یک تفاهم‌نامه دو جانبه بین بنیاد نخبگان و سازمان تبلیغات اسلامی جهت همکاری در زمینه‌های فرهنگی، دینی، عقیدتی و فکری در امور نخبگان امضا شود.

## بازدید نخبگان و مخترعان استان زنجان

### از بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران

همزمان با برپایی بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران، تعدادی از مخترعان و نخبگان استان زنجان از این نمایشگاه بازدید کردند. در این بازدید یک روزه، نخبگان و مخترعان زنجانی ضمن بازدید از قسمت‌های مختلف این نمایشگاه، کتاب‌های مورد نیاز خود را نیز از این نمایشگاه تهیه نمودند. در این بازدید فرهنگی ۳۰ نفر از نخبگان و استعداد‌های برتر استان شرکت داشتند.



## برگزاری برنامه کوهنوردی به مناسبت بزرگداشت هفته معلم

به منظور بزرگداشت مقام والای معلم، بنیاد نخبگان استان زنجان برنامه کوهنوردی را در مجموعه فرهنگی تفریحی گاوازننگ زنجان برگزار نمود. در این برنامه تعدادی از مخترعین، مبتکرین و نیز استعدادهای برتر تحت پوشش بنیاد به همراه ریاست و کارکنان بنیاد نخبگان استان زنجان حضور داشتند. زیارت مرقد مطهر شهدای گمنام هشت سال دفاع مقدس پایان بخش این برنامه کوهنوردی بود.



## برگزاری اولین اردوی علمی، زیارتی نخبگان و استعداد‌های برتر استانی توسط بنیاد نخبگان استان زنجان

اولین اردوی علمی - زیارتی نخبگان و استعداد‌های برتر استان زنجان در اوایل خرداد ماه ۱۳۹۰ در شهر مقدس مشهد برگزار گردید. در این برنامه که به مناسبت سالروز آزادی خرمشهر و همچنین بزرگداشت مقام زن برگزار گردید، تعداد ۲۵ نفر از نخبگان و استعداد‌های برتر استانی که دارای افتخار مورد تأیید بنیاد ملی نخبگان هستند، به همراه همسرانشان در این اردو حضور داشتند. در این سفر علمی - زیارتی نخبگان و استعداد‌های برتر استان پس از زیارت حرم مطهر علی بن موسی الرضا(ع) و بازدید از مکان‌های تفریحی، سیاحتی و تاریخی شهر مقدس مشهد، ساعتی را در جوار آرامگاه حکیم ابوالقاسم فردوسی در شهر توس گذراندند.



در ادامه‌ی این اردوی علمی- زیارتی چهار روزه، نخبگان و استعدادهای برتر استان ضمن بازدید از قسمت‌های مختلف شهرک فناوری صنایع غذایی و بیوتکنولوژی شمال شرق کشور در شهر مقدس مشهد، در نشستی سه ساعته با مدیران و مهندسان آن مجموعه، مطالب مفیدی در خصوص نحوه استفاده از علم روز، جهت تجاری‌سازی اقلام کشاورزی و همچنین سامان‌دهی تولیدات بومی بین دو طرف ارائه گردید، استعدادهای برتر استان زنجان نیز پس از معرفی خود و همچنین ارائه ایده‌ها و نظراتشان برای هرگونه همکاری سازنده با آن مجموعه اعلام آمادگی کردند.





## ابراز همدردی کارکنان بنیاد نخبگان استان با مردم قحطی زده سومالی



در پی تشدید بحران خشکسالی و بروز قحطی در کشور سومالی، کارکنان بنیاد نخبگان استان زنجان در ماه رحمت و برکت به کمک مسلمانان قحطی زده سومالی شتافتند.

آن زمان که کشور مصیبت زده سومالی شاهد یکی از دردناک ترین بحران های انسانی بود و میلیون ها مسلمان بر

اثر خشکسالی و قحطی جان می سپردند و در عمل به فرمایشات ویژه رهبر معظم انقلاب برای کمک به قحطی زدگان سومالی،

کارکنان بنیاد نخبگان استان زنجان در ماه مبارک رمضان به کمک ملت مسلمان سومالی شتافته و با واریز کمک های نقدی

خود به حساب ۹۹۹۹۹ بانک ملی ایران با مردم سومالی ابراز همدردی نمودند.

## برگزاری برنامه کوهنوردی به مناسبت بزرگداشت هفته دفاع مقدس

همزمان با آغاز هفته دفاع مقدس، بنیاد نخبگان استان زنجان برنامه کوهنوردی را با حضور تعدادی از نخبگان، کارکنان، رئیس و معاون بنیاد نخبگان استان برگزار نمود. در این برنامه که با پیاده‌روی از میدان کوهنورد به سمت مزار شهدای گمنام هشت سال دفاع مقدس واقع در کوه گاوازننگ (ایل داغی) انجام شد؛ آقای دکتر رضوانی رئیس بنیاد نخبگان استان در سخنان کوتاهی در جمع نخبگان اظهار داشتند: جنگ به خودی خود نه مقدس است و نه نامقدس، بلکه آن چیزی که جنگ را مقدس و یا نامقدس می‌کند هدف و انگیزه انسان در آن جنگ است. ایشان خاطر نشان کردند: تنها انگیزه و هدف ما در هشت سال جنگ تحمیلی دفاع از حریم و نظام مقدس جمهوری اسلامی به امر ولی فقیه در مقابل دشمنان اسلام و استکبار جهانی بود. ایشان همچنین بر مسئولیت خطیر نخبگان و جوانان در بزرگداشت مقام والای شهدای گرانقدر هشت سال دفاع مقدس تأکید داشته و یادآور شدند که نخبگان واقعی همان شهدا، جانبازان و ایثارگران دفاع مقدس هستند. در پایان برنامه نیز پس از زیارت مزار شهدای گمنام هشت سال دفاع مقدس به ۱۴ نفر از شرکت‌کنندگان به قید قرعه جوایزی به رسم یادبود اهدا گردید.



## دیدار جمعی از نخبگان، دانشجویان

### و اساتید دانشگاه‌های استان زنجان با رئیس قوه قضائیه

صبح روز پنجشنبه هفتم مهرماه ۱۳۹۰ جمعی از نخبگان و استعدادهای برتر، اساتید دانشگاهی، رئیس و معاون بنیاد نخبگان استان در سالن همایش‌های روزبه زنجان با رئیس قوه قضائیه دیدار کردند. در ابتدای این دیدار، آقای دکتر رضائی، رئیس بنیاد نخبگان استان، ضمن خوش‌آمدگویی و عرض خیرمقدم به آیت الله آملی لاریجانی و هیئت همراه، اطلاعات کلی در زمینه ساختار بنیاد ملی نخبگان و شکل‌گیری آن بیان نمودند.



ایشان در ادامه به حمایت‌ها و تسهیلات مختلف بنیاد ملی نخبگان از قبیل تسهیلات نظام وظیفه، دانش‌آموختگان برتر، وام مسکن و غیره اشاره نمودند. همچنین توضیحات کاملی را در ارتباط با شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان بیان کردند و برای ایجاد اشتغال و تولید، قشر نخبگان و دانشگاهیان را به تأسیس این شرکت‌ها تشویق کردند و از تسهیلات ارائه شده از سوی بنیاد ملی نخبگان به این شرکت‌ها مطالبی را بیان

کردند. ایشان همچنین اظهار داشتند که مواردی از قبیل تمرکززدایی از کلان‌شهرها، ایجاد مراکز تحقیقاتی و پژوهشی، فراهم آوردن امکانات در سایر شهرها برای جلوگیری از خروج نخبگان از شهرهای کوچک به شهرهای بزرگ و نیز ازدواج زود هنگام نخبگان و خانه‌دار شدن آنان تأثیر زیادی در ماندگاری نخبگان در شهرهای خود دارد. ایشان از تدوین سند راهبردی کشور در امور نخبگان در بنیاد ملی نخبگان خبر دادند و کمک رؤسای قوای مجریه، مقننه و قضائیه جهت ارائه تسهیلات بیشتر به نخبگان را خواستار شدند. در ادامه‌ی این جلسه نیز تعدادی از نخبگان و استعدادهای برتر استان به نمایندگی از نخبگان سخنرانی کرده و نظرات و پیشنهادات خود را ارائه نمودند.



در پایان این دیدار حضرت آیت الله آملی لاریجانی، رئیس قوه قضائیه در سخنانی اظهار داشتند که آموزش قوانین باید از دبستان‌ها شروع شود و آموزش تنها برای دانشگاهی‌ها متمرکز نیست، ایشان همچنین بیان کردند: تمامی دستگاه‌هایی که در امر آموزش نقش دارند تلاش خود را مبذول کنند تا آموزش قوانین از کودکانها و دبستان‌ها شروع شود. به نظر می‌رسد آموزش قوانین تنها

در مقطع دانشگاه و بالاتر از آن به اندازه کافی متمرکز نخواهد بود. در ادامه نیز با اشاره به بحث تحول در علوم انسانی تأکید کردند: بحث تحول در علوم انسانی بحثی لازم و ضروری است و باید از افراط و تفریط در این کار اجتناب نمود. ایشان افزودند: اینکه عنوان می‌شود باید زیرمجموعه‌های دستگاه قضایی در بحث تحول علوم انسانی به درستی دیده شوند و در موردشان تصمیم‌گیری شود نیز بحثی کاربردی خواهد بود، بعلاوه نخبگان و استعدادها برتر نیز می‌توانند با فرهنگ‌سازی از وقوع بسیاری از جرائم در جامعه جلوگیری کنند.



# فصل دوم

## همایش ها و نشست ها



## برگزاری نشست شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان در سالن کنفرانس بنیاد نخبگان استان

نشست شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان با حضور



آقای مهندس دلیری، مدیر کل اداری مالی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، معاونین پژوهشی دانشگاه‌های استان و سایر ارگان‌های مربوطه در بنیاد نخبگان استان زنجان برگزار گردید. در ابتدای این نشست، دکتر رضانی به اقدامات انجام‌شده درباره تأسیس شرکت‌های

تعاونی دانش‌بنیان در استان زنجان اشاره کردند و آمادگی بنیاد نخبگان استان را جهت پذیرش طرح‌ها و ابتکارات مخترعان و دانشگاهیان اعلام کردند. دکتر رضانی با بیان این که استان زنجان ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های صنعتی و علمی بسیار خوبی برای تشکیل کانون‌های دانش و صنعت دارد بر توجه دانشگاه‌ها و مراکز علمی استان به این امر مهم تأکید کردند.

در ادامه‌ی این نشست، مهندس دلیری ضمن تشریح روند قانونی لایحه شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان در دولت و مجلس و اجرای این قانون از ابتدای امسال، اعلام کردند که تصمیم کارگروه تشکیل شده در تهران بر این است که بررسی طرح‌های ارائه شده مخترعان و دانشگاهیان، نخبگان و کلیه افرادی که قصد تأسیس شرکت تعاونی دانش‌بنیان دارند را به کارگروه استان‌ها واگذار نمایند و کارگروه استان‌ها (متشکل از رئیس بنیاد نخبگان استان، مدیرکل تعاون استان و رئیس بانک توسعه تعاون استان) پس از بررسی و تصویب طرح‌ها، آنها را به کارگروه کشوری و سپس به بانک توسعه تعاون جهت پرداخت وام معرفی خواهند کرد. ایشان تأسیس شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان را کار جدید و شرایط آن را بسیار ساده و توانمندسازی شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان را از برنامه‌های اساسی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در سال جاری بیان کردند و

گفتند تلاش بر این است که مسیر تأسیس این شرکت‌ها بسیار کوتاه شود و طرح‌های ارائه شده در مدت زمان کوتاهی بررسی شوند.

همچنین ایشان با بیان این که هرچقدر استدلال‌های یک طرح منطقی، پروپوزال ارائه شده قوی و برنامه‌ی تعریف شده خوب باشد بررسی طرح آسانتر و تسهیلات نیز زودتر ارائه خواهد شد، در ادامه از تشکیل صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری تعاون برای ضمانت اینگونه شرکت‌ها خبر دادند و اعلام کردند که ده درصد آورده اشخاص (خصوصی، شخصی و یا ملکی) و ۹۰ درصد هم صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری، ضمانت تسهیلات شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان را برعهده خواهند گرفت. آقای مهندس دلیری با عنوان این مطلب که طبق گفته ریاست محترم جمهوری، این تسهیلات به صورت قرض‌الحسنه و سود آن بین ۴ تا ۸ درصد خواهد بود، از اعتبار مبلغ ۳۰ هزار میلیارد ریال به صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری خبر دادند و گفتند مطابق دستور رئیس جمهور کل بودجه یکساله صندوق به صورت یکجا در ابتدای سال ۱۳۹۰ واریز می‌شود.

لازم به ذکر است این نشست در دو نوبت، صبح با حضور معاونین پژوهشی دانشگاه‌ها، رؤسا و مسئولین سازمان‌های مرتبط پیرامون شرکت‌های دانش‌بنیان و نوبت بعد از ظهر با حضور نخبگان و استعدادهای برتر استان برگزار گردید. در پایان هر دو نشست، جلسه پرسش و پاسخ برگزار شد.



## بررسی طرح‌های دانش‌بنیان ارائه شده به بنیاد نخبگان استان زنجان

در راستای حمایت و توانمندسازی شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان و با هدف توسعه فرهنگ تعاون در بین نخبگان و فرهیختگان، بنیاد نخبگان استان زنجان با تشکیل جلساتی طرح‌های شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان را از لحاظ دانش‌بنیان بودن بررسی می‌نماید. در این جلسات که با دعوت از اساتید دانشگاهی و در حضور رئیس و معاون بنیاد نخبگان استان زنجان تشکیل می‌گردد، صاحبان طرح‌ها به سؤالات و ابهامات مطرح شده پاسخ می‌دهند و از طرح‌های خود دفاع می‌کنند. پس از پایان جلسه نیز، امتیازدهی طرح‌ها صورت می‌گیرد و نتیجه داوری به صاحبان طرح‌ها اعلام می‌شود. در صورتی که طرح‌ها از لحاظ دانش‌بنیان بودن امتیاز لازم را کسب نمایند جهت بررسی مالی و اقتصادی به دبیرخانه کارگروه استانی در بانک توسعه تعاون استان معرفی می‌گردند. پس از تصویب طرح‌ها در کارگروه استانی، تسهیلات مورد نیاز طرح‌ها با موافقت کارگروه کشوری پرداخت می‌شود.

در صورتی که تسهیلات مورد تقاضا کمتر از ۳۰۰ میلیون تومان باشد جهت پرداخت تسهیلات نیازی به موافقت کارگروه کشوری نخواهد بود.





## برگزاری جلسه فرآیندهای اجرایی طرح شهاب در بنیاد نخبگان استان

جلسه فرآیندهای اجرایی طرح شهاب با حضور رئیس بنیاد نخبگان استان، مدیر کل و کارشناسان آموزش و پرورش استان، مدیران مدارس نمونه و استعدادهای درخشان استان در سالن کنفرانس بنیاد نخبگان استان زنجان برگزار شد.

در ابتدای این جلسه دکتر رضایی با تشریح آیین‌نامه طرح شهاب و اقدامات انجام شده جهت اجرایی شدن این طرح در استان، وظیفه آموزش و پرورش استان را بسیار حساس و استفاده از پتانسیل‌های آموزش و پرورش جهت اجرایی شدن این طرح را بسیار مهم ارزیابی کردند و خواستار شناسایی استعدادهای برتر مدارس راهنمایی و ابتدایی استان با مکانیسم‌های جدید شدند که البته این مکانیسم‌های شناسایی باید در طرح شهاب در نظر گرفته شود. ایشان با بیان این مطلب که شناسایی استعدادها می‌تواند از مهد کودک‌ها شروع شود، بر تدوین یک برنامه زمانبندی مناسب برای اجرایی کردن طرح شهاب تأکید کردند و انعقاد یک تفاهم‌نامه دو جانبه بین آموزش و پرورش استان و بنیاد نخبگان استان را خواستار شدند.

در ادامه این جلسه آقای نظری، مدیر کل آموزش و پرورش استان، از ادغام طرح شهاب با سازمان استعدادهای درخشان خبر داد و افزود: بحث ساختاری شناسایی استعدادهای برتر در وزارت آموزش و پرورش شروع شده است. همچنین ایشان از وجود استعدادهای برتر استانی در زمینه‌های مختلف خبر داده و بیان کردند که راه‌های شناسایی استعدادها برتر مشخص شده و استعدادیابی به صورت مطلوب در آموزش و پرورش انجام می‌شود و با انجام این امر یک انسجام بین بنیاد نخبگان استان و اداره آموزش و پرورش استان ایجاد خواهد شد. در این جلسه کارشناسان و مدیران مدارس نمونه دولتی استان راه‌های

شناسایی، غربالگری و هدایت استعدادها برتر و فرآیند اجرایی طرح شهاب در استان را مورد بحث و بررسی قرار داده و با آسیب‌شناسی این طرح نقاط قوت و ضعف آن را مطرح نمودند. در پایان این جلسه تصمیم گرفته شد که یک طرح با قابلیت اجرایی در استان تهیه و به مرکز ارسال شود.



## ارائه طرح شهاب استان زنجان در نشست شهر اصفهان

نشست یکروزه طرح شهاب با حضور آقای دکتر الستی، معاون پژوهش و برنامه‌ریزی بنیاد ملی نخبگان و کارشناسان طرح شهاب بنیادهای نخبگان استانی از جمله بنیاد نخبگان استان زنجان در دوازدهم تیرماه ۱۳۹۰ در شهر اصفهان برگزار شد.

در این نشست یک روزه، طرح پیشنهادی بنیاد نخبگان استان زنجان نیز که با همکاری کارشناسان آموزش و پرورش استان تدوین شده بود، ارائه شد. در پایان این نشست، آقای دکتر الستی طرح شهاب را یک طرح بزرگ و ملی دانست و گفت: ما باید استعدادهای برتر را در همان سنین کودکی و نوجوانی شناسایی کنیم و حمایت از آنان را آغاز نماییم. بعلاوه ایشان نقش وزارت آموزش و پرورش را در این طرح بسیار مهم دانست و گفت: بنیاد ملی نخبگان با همکاری وزارت آموزش و پرورش این طرح را در سطح کشور اجرا خواهد کرد.



## حضور نخبگان استان زنجان در دومین نمایشگاه «زنجان در مسیر توسعه»

دومین نمایشگاه «زنجان در مسیر توسعه» با حضور ادارات، سازمان‌ها، نهادها و شرکت‌های دولتی و خصوصی استان زنجان در هفته اول مرداد ماه سال ۱۳۹۰ با حضور استاندار محترم و سایر مسئولین استانی در نمایشگاه بین‌المللی کاسپین زنجان برگزار شد. بنیاد نخبگان استان زنجان که برای اولین بار در این نمایشگاه شرکت می‌کرد با توزیع بروشورهای تبلیغاتی، سی‌دی شرکت‌های تعاونی دانش‌بنیان و نصب بنرهای تبلیغاتی در این نمایشگاه حضور فعال و چشمگیری داشت و بازدیدکنندگان نیز با تسهیلات بنیاد ملی نخبگان بیشتر آشنا شدند.

در این نمایشگاه، کارشناسان بنیاد نخبگان استان برای افرادی که جهت استفاده از تسهیلات بنیاد از شرایط لازم برخوردار بودند تشکیل پرونده داده و به سؤالات مراجعین و بازدیدکنندگان پاسخ گفتند. همچنین یازده مخترع که اختراع آنها به تأیید بنیاد ملی نخبگان رسیده بود در این نمایشگاه حضور داشتند و در مورد طرح‌های خود به بازدیدکنندگان توضیح دادند.



## برگزاری طرح دوست علمی دانش آموزان سال اول دبیرستان‌های استان زنجان و قزوین در شهر قزوین

برنامه طرح دوست علمی دانش آموزان زنجان با همکاری بنیاد نخبگان استان و اداره آموزش و پرورش استان در شهر قزوین، به مدت چهار روز برگزار شد.

در جلسه توجیهی این برنامه آقای دکتر سهراب رحمانی معاون بنیاد نخبگان استان زنجان، هدف از اجرای طرح دوست علمی را تمرین کارهای گروهی و همکاری دانش آموزان جهت انجام پژوهش و کارهای گروهی اعلام کردند. ایشان همچنین ایجاد ارتباط بین دانش آموزان جهت همکاری با یکدیگر و چگونگی ارتباط آنان با اساتید و بهره‌گیری و استفاده از تجربیات و دانسته‌های آنان را از جمله اهداف این برنامه برشمردند. در ادامه‌ی این جلسه، آقای علی‌اکبر جعفری، مشاور رئیس بنیاد نخبگان استان و سرپرست این اردو، برگزاری چنین برنامه‌هایی را برای دانش آموزان بسیار مفید دانسته و گفتند: چنین برنامه‌هایی در رشد و شکوفایی استعدادهای دانش آموزان بسیار مفید است و بنیاد ملی نخبگان در نظر دارد برنامه‌های خود را در این زمینه گسترش دهد. ایشان رعایت اخلاق و شئونات اسلامی را از جمله ضروریات هر اردویی برشمردند و از دانش آموزان خواستند در کنار مسائل علمی، مسائل اخلاقی و دینی را نیز مورد توجه قرار دهند.



## هفتمین نشست سراسری رؤسا و معاونین بنیادهای استانی نخبگان

### با مسئولین بنیاد ملی نخبگان در استان زنجان

هفتمین نشست سراسری رؤسا و معاونین بنیادهای استانی نخبگان با مسئولین بنیاد ملی نخبگان، اواسط شهریور ماه سال ۱۳۹۰ در شهر زنجان برگزار شد. در ابتدای این نشست دکتر علی رضائی، رئیس بنیاد نخبگان استان زنجان، نشست مسئولین را فرصت مغتنمی برای تبادل نظر با یکدیگر دانست و ابراز امیدواری کرد که این نشست مایه خیر و برکت برای نخبگان و کشور باشد.



در ادامه این نشست آقای دکتر الستی، معاون پژوهش و برنامه‌ریزی بنیاد ملی نخبگان، از تدوین و تصویب سند راهبردی کشور در امور نخبگان و برگزاری پنجمین همایش ملی نخبگان در پائیز امسال خبر داد. ایشان مشارکت و همکاری همه بنیادهای استانی نخبگان را در برگزاری این همایش خواستار شدند. در ادامه‌ی این جلسه،

رؤسا و معاونین بنیادهای استانی نظرات و پیشنهادات خود را در خصوص آیین‌نامه‌های بنیاد ملی نخبگان، از قبیل آیین‌نامه دانش‌آموختگان برتر آموزشی - پژوهشی و نوآوری، رتبه‌های برتر کنکور سراسری و کنکور کارشناسی ارشد ارائه دادند و آیین‌نامه‌های پژوهشی بنیاد ملی نخبگان نیز در این نشست مورد بررسی قرار گرفت. در ادامه این نشست، دکتر حسینی، معاون فرهنگی و شناسایی بنیاد ملی نخبگان، در خصوص جذب و شناسایی نخبگان و نمایشگاه‌های اختراعات منطقه‌ای گزارشی ارائه داد و از مشارکت و همکاری صدا و سیمای مراکز استان‌ها با بنیادهای استانی نخبگان، در زمینه اطلاع‌رسانی این نمایشگاه‌ها خبر داد. رؤسای بنیادهای استانی نیز در این نشست، پیشنهادات و توصیه‌های خود را در زمینه‌های فرهنگی، شناسایی، حمایت و چگونگی بررسی و داوری شدن طرح‌های مخترعان مطرح کردند.

در دومین روز جلسه، آقای دکتر طالبی، معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی بنیاد ملی نخبگان، از اقدامات انجام شده جهت حمایت از طرح‌های دانش‌بنیان و کارمزد وام‌های اعطایی گزارشی ارائه دادند. رؤسای بنیادهای استانی نیز تقویت جایگاه دفاتر استانی و حل مشکلات اجرایی شدن تفاهم‌نامه تعاونی‌های دانش‌بنیان را خواستار شدند. در این جلسه امکان ارائه تسهیلات به شرکت‌های دانش‌بنیان در قالبی غیر از تعاونی مورد بررسی و تأیید شرکت‌کنندگان حاضر در این جلسه قرار گرفت.

در پایان نیز رؤسا و معاونین محترم شرکت‌کننده در این نشست از آثار باستانی شهر زنجان از جمله رختشویخانه، بنای تاریخی ذوالفقاری، مردان نمکی زنجان و کاروانسرای سنگی بازدید کردند.



# فصل سوم

## بازدیدها و اردوهای علمی، فرسنگی



بنیاد ملی تعلیم  
بنیاد نخبان استان زنجان

## بازدید علمی از تأسیسات مجتمع پتروشیمی بندر امام

در راستای برگزاری بازدیدهای علمی و صنعتی نخبگان، بنیاد ملی نخبگان بازدید علمی از تأسیسات پتروشیمی بندر ماهشهر را در تیرماه سال جاری برگزار کرد. در این بازدید علمی معاون بنیاد نخبگان استان زنجان و تنی چند از نخبگان استان شرکت داشتند. دکتر رحمانی، معاون بنیاد نخبگان استان، با توجه به اهمیت صنایع پتروشیمی و نفت در رشد اقتصادی کشور و پیچیدگی و ظرافت این صنعت، این بازدید را برای نخبگان بسیار سودمند دانسته و اظهار داشتند که این بازدیدها مخصوصاً برای متخصصین این حوزه، افق‌های جدیدی را باز می‌کند که می‌تواند در شکل‌گیری ارتباط بین صنعت و دانشگاه بسیار مؤثر واقع شود.





## بازدید نخبگان و مخترعان استان زنجان

### از شانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی

همزمان با برپایی شانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی در تهران، تعدادی از مخترعین و نخبگان استان زنجان از کلیه سالن‌های این نمایشگاه بازدید کردند. در این نمایشگاه که شرکت‌های داخلی و خارجی حضور داشتند مخترعین به بازدید از بخش‌های مختلف این نمایشگاه پرداختند و از نزدیک با دستاوردهای صنعتی کشورمان، جمهوری اسلامی ایران، و کشورهای دیگر آشنا شدند.



## بازدید نخبگان، مخترعان و استعداد های برتر استان زنجان

### از یازدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت تهران

تعدادی از نخبگان، مخترعین و استعدادهای برتر استان زنجان روز یکشنبه هفدهم مهرماه ۱۳۹۰ از یازدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت در سالن نمایشگاه بین المللی تهران و نیز از چهارمین جشنواره و نمایشگاه فناوری نانو در سالن خلیج فارس نمایشگاه بین المللی تهران بازدید کردند. در این بازدید که آقای دکتر رضانی رئیس و آقای دکتر رحمانی معاون بنیاد، مخترعین و استعدادهای برتر استان زنجان را همراهی می کردند، تعدادی از مخترعان استان با مسئولین برخی شرکتها جهت فروش و تجاری سازی اختراعات خود مذاکراتی داشتند و بعلاوه تجهیزات مورد نیاز جهت تکمیل طرحها و اختراعات خود را از نمایشگاه تهیه کردند.

یازدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت تهران از ۱۴ الی ۱۷ مهرماه ۱۳۹۰ و چهارمین نمایشگاه بین المللی فناوری نانو نیز از ۱۳ الی ۱۷ مهرماه ۱۳۹۰ در سالن بین المللی خلیج فارس نمایشگاه بین المللی تهران برگزار گردید.



## بازدید علمی نخبگان و استعداد‌های برتر از شرکت ایران ترانسفو زنجان

به منظور برقراری ارتباط صنعت و دانشگاه و نیز تعامل هر چه بیشتر نخبگان با صنعت، بنیاد نخبگان استان زنجان در ادامه بازدیدهای علمی، بازدیدی را روز چهارشنبه یازدهم آبان ماه ۱۳۹۰ از مجموعه کارخانجات ایران ترانسفو، بزرگترین تولیدکننده ترانسفورماتورهای قدرت در خاورمیانه، برگزار کرد. در این بازدید که معاون، کارشناسان بنیاد نخبگان، جمعی از نخبگان و استعداد‌های برتر حضور داشتند، بازدیدکنندگان از بخش‌های مختلف شرکت ایران ترانسفو مانند سالن تولید ترانسفورماتورهای فشار قوی، فشار ضعیف بازدید کرده و از نزدیک با این صنعت آشنا شدند و در یک ارتباط دوسویه و مستقیم، به سؤالات نخبگان توسط مهندسین خط تولید پاسخ داده شد. در پایان نیز نخبگان و استعداد‌های برتر استان ضمن تشکر و قدردانی از شرکت ایران ترانسفو و بنیاد نخبگان استان، اینگونه بازدیدهای علمی را بسیار مفید دانسته و یادآور شدند که انجام این بازدیدها خود بسترساز ابداعات و اختراعات جدید در این زمینه خواهد شد.



## بازدید علمی نخبگان و استعداد‌های برتر از کارخانه روغن نباتی جهان

در ادامه برگزاری بازدیدهای علمی و به منظور تعامل هر چه بیشتر نخبگان و استعداد‌های برتر با واحدهای صنعتی و کارخانجات، بنیاد نخبگان استان زنجان بازدیدی را از کارخانه روغن نباتی جهان با حضور جمعی از نخبگان و استعداد‌های برتر در رشته‌های شیمی و صنایع غذایی روز چهارشنبه هجدهم آبان ماه ۱۳۹۰ برگزار کرد. بازدیدکنندگان از بخش‌های مختلف این کارخانه از جمله بخش کنترل کیفیت، واحد تصفیه، واحد هیدروژناسیون و واحد بسته‌بندی بازدید بعمل آوردند و در طی این بازدید نیز مهندسين و کارشناسان مسئول، توضیحات لازم را ارائه نمودند و به سؤالات نخبگان و استعداد‌های برتر پاسخ گفتند. در پایان نیز نخبگان و استعداد‌های برتر شرکت کننده در این بازدید علمی، ضمن اظهار رضایتمندی از نحوه توضیحات مسئولین محترم شرکت روغن نباتی جهان، انجام اینگونه بازدیدها را بسیار مفید و مثمر ارزیابی نمودند.



## بازدید علمی نخبگان و استعداد‌های برتر استان

### از شرکت صنایع خالص سازان روی

با هدف آشنایی نخبگان و استعداد‌های برتر استان با صنعت، بازدید علمی از شرکت صنایع خالص سازان روی در روز چهارشنبه دوم آذر ماه ۱۳۹۰ برگزار گردید.

در این بازدید علمی که دکتر رحمانی، معاون بنیاد نخبگان استان، جمع نخبگان را همراهی می‌کرد، نخبگان و استعداد‌های برتر که در زمینه‌های داروسازی، تجهیزات پزشکی، کنتور برق، پریزهای برق، بتن، نرم افزار و شبکه، رفع آلودگی، صنایع دفاع، صنایع نظامی و خودروهای زرهی، ادوات کشاورزی، متالورژی، الکترونیک، انرژی هسته‌ای و... دارای اختراع، تألیف، تحقیق و پژوهش بودند، از بخش‌های اصلی خط تولید از جمله خریدایش و کانه‌آرایی، محلول‌سازی، الکترولیز، شمش‌ریزی و آزمایشگاه بازدید نموده و از نزدیک با فرایند تولید شمش روی آشنا شدند.

در پایان نیز بازدیدکنندگان با حضور در تالار کنفرانس مجتمع، سؤالات خود را با آقای دکتر مقدم، مدیر واحد تحقیق و توسعه، و آقای مهندس بنفشه، مدیر تولید، مطرح نموده و به بحث و تبادل نظر پیرامون ارتباط دانشگاه و صنعت پرداختند. در ادامه جلسه پیشنهاد‌های لازم مطرح و در پایان مقرر گردید پیشنهاد‌های مطرح شده، در جلسات تخصصی مطرح و پیگیری شود.



## بازدید علمی نخبگان و استعداد‌های برتر استان از شرکت پارس سوئیچ

طی هماهنگی صورت گرفته، بنیاد نخبگان استان زنجان بازدید علمی را از شرکت پارس سوئیچ، شرکت برتر در زمینه صنعت برق در منطقه خاورمیانه، با حضور رئیس، معاون، کارشناسان بنیاد نخبگان استان و تعدادی از نخبگان و استعداد‌های برتر، اواخر آذر ماه سال ۱۳۹۰ برگزار نمود.

در این بازدید، نخبگان و استعداد‌های برتر استان، با بخش‌های مختلف کارخانه از جمله سالن موزه تحقیقات، سالن آزمایشگاه، سالن مونتاژ فشار قوی و سالن تولید آشنا شدند و در ادامه نیز آقایان مهندس خان‌احمدلو، رئیس سالن مونتاژ، باقر محمدی، کارشناس آزمایشگاه، مجتبی علی‌محمدی، رئیس تحقیقات، توضیحات لازم را در تخصص‌های مربوط به حوزه خود ارائه نموده و به سئوالات مطرح شده پاسخ گفتند. پس از اتمام بازدید نیز، آقای بیات مدیر عامل پارس سوئیچ با حضور در سالن آموزش تحقیقات در یک ارتباط دوسویه با نخبگان، به پرسش و پاسخ درباره مسائل مربوط به شرکت پرداختند و مقرر گردید این بازدیدها در زمان‌های دیگر و به صورت تخصصی‌تر ادامه یابد.

لازم به ذکر است که شرکت پارس سوئیچ در سال ۱۳۵۵ با همکاری شرکت‌های ساتکاب، آلستوم فرانسه و با سرمایه‌گذاری سهامداران خصوصی تأسیس گردید. شرکت پارس سوئیچ اولین و بزرگترین سازنده کلیدها و سکسیونرهای



فشار قوی و متوسط در ایران می باشد. بعلاوه این شرکت با همکاری شرکت ABB سوئد، به تکنولوژی ساخت محصولات فشار قوی و همچنین با همکاری Alstom فرانسه و ABB Calor Emag آلمان به تکنولوژی ساخت محصولات فشار متوسط دست یافته است.

## بازدید رئیس بنیاد نخبگان استان زنجان

### از کارگاه‌های شرکت تعاونی دانش‌بنیان جهت تکمیل داوری

در ادامه روند بررسی طرح‌های دانش‌بنیان جهت استفاده از تسهیلات بنیاد ملی نخبگان، بازدیدی از کارگاه‌های شرکت تعاونی دانش‌بنیان با حضور، رئیس، معاون و کارشناسان بنیاد نخبگان استان زنجان در روز پنجشنبه اول دی ماه ۱۳۹۰ صورت گرفت و بازدیدکنندگان با بخش‌های مختلف کارگاه آشنا شدند و از نزدیک اقدامات انجام گرفته در مورد طرح را مورد بررسی قرار دادند. لازم به ذکر است طرح‌ها پس از بررسی، داوری نهایی و کسب امتیازات لازم، جهت دریافت تسهیلات به بانک توسعه تعاون معرفی می‌گردند.



## داوری طرح‌های دانش‌بنیان از طریق اعتبارات ۲۰ درصد اشتغال استان

### در بنیاد نخبگان استان زنجان

در راستای حمایت از ایجاد و توسعه مشاغل دانش‌بنیان و به منظور تسریع در تجاری‌سازی طرح‌های دانش‌بنیان در عرصه ملی و همچنین ایجاد اشتغال پایدار برای متخصصین و نخبگان کشور از طریق اعتبارات ۲۰ درصد اشتغال استان، دو طرح با عنوان « سامانه‌ی تنظیم روشنایی دیجیتالی هوشمند » و « ساخت کیت آزمایشگاهی شیمی در مقیاس کوچک » در روز دوشنبه، هشتم اسفند ماه ۱۳۹۰ با حضور اعضای کارگروه استانی و داوران طرح، در بنیاد نخبگان استان زنجان مورد ارزیابی و داوری قرار گرفت.

در این جلسه که با حضور پروفسور علی رمضانی، رئیس بنیاد نخبگان استان، اعضای کارگروه متشکل از مسئولان استانی (سازمان تعاون، کار و رفاه اجتماعی، سازمان صنعت، معدن و تجارت، دفتر آموزش و پژوهش استانداری، سازمان جهاد کشاورزی)، داوران و کارشناسان بنیاد نخبگان برگزار شد، ابتدا طرح « سامانه‌ی تنظیم روشنایی دیجیتالی هوشمند » مورد ارزیابی و داوری قرار گرفت که مجری این طرح مزایای استفاده از این سیستم را در راستای هدفمندی یارانه‌ها و کاهش ۳۰ درصدی مصرف انرژی برق عنوان نمود.





در ادامه، طرح دوم با عنوان « طراحی و ساخت کیت آزمایشگاهی شیمی در مقیاس کوچک » مورد ارزیابی قرار گرفت. مجری این طرح همگانی کردن این محصول در مدارس سراسر کشور را به عنوان عاملی مؤثر در کمک به افزایش سطح آموزش علوم پایه به ویژه علم شیمی و نیز رفع نیاز سازمان‌های آموزش و پرورش و آموزشگاه‌ها به خرید مواد، وسایل و تجهیزات هزینه‌بر شیمیایی دانست.



در پایان جلسه نیز پس از پرسش و پاسخ بین داوران و مخترعان، مجریان طرح‌ها به دفاع از طرح خود پرداخته و در نهایت دانش‌بنیان بودن این دو طرح در بنیاد نخبگان استان مورد تأیید قرار گرفت و طرح‌های مذکور جهت بررسی و دریافت تسهیلات به مسئول کارگروه اشتغال استان معرفی شدند.

## داوری طرح‌های دانش‌بنیان در بنیاد نخبگان استان زنجان

در راستای تجاری‌سازی و ایجاد مشاغل دانش‌بنیان از طریق تأسیس شرکت‌های تعاونی، و همچنین تبدیل ایده‌ها، ابتکارات و نوآوری‌ها به تولید مشاغل پایدار، مجموع ۱۷ طرح با حضور اعضای کارگروه و داوران طرح در بنیاد نخبگان استان زنجان مورد ارزیابی و داوری قرار گرفته است.

### الف) طرح‌های مصوب و معرفی شده به بانک (شرکت تعاونی دانش‌بنیان ثبت شده)

ردیف	عنوان طرح	شرکت تعاونی دانش‌بنیان ثبت شده
۱	سامانه‌ی تنظیم روشنایی دیجیتالی هوشمند	بهینه پویان
۲	تولید جوجه یکروزه مقاوم به سرما	نوین جوجه
۳	تولید دستگاه دروگر و دسته چین پشت تراکتوری	صنعت خدابنده
۴	طراحی و ساخت هواپیمای مدا	آشیانه تمدن
۵	تولید شمش نیکل، کادمیوم و اکسید روی از پسماندهای بلااستفاده کارخانه‌های شمش و روی کشور	کیمیا زنگان
۶	تولید پرلیت ساختمانی	چمران
۷	طراحی و ساخت دستگاه‌های آزمایشگاهی هوشمند و تمام‌اتوماتیک الکتروریسی برای تولید انواع نانوالیاف و نانوذرات پلیمری، سرامیکی، فلزی و کامپوزیتی	نانو ساختار آراین



## ب) طرح‌های مصوب و معرفی شده به بانک (شرکت تعاونی دانش‌بنیان در حال ثبت)

ردیف	عنوان طرح
۱	تولید نانو داروی آزیترومايسين
۲	بازيافت روي و كادميوم از پسماندهای كارخانجات شمش و روي
۳	سنتز و خالص‌سازي پپتيدهای كوچك تحقيقاتي و پژوهشي



### ج) طرح‌های معرفی شده به کارگروه اشتغال استان جهت استفاده از اعتبارات

ردیف	عنوان طرح
۱	سامانه‌ی تنظیم روشنایی دیجیتالی هوشمند
۲	طراحی و ساخت کیت آزمایشگاهی شیمی در مقیاس کوچک

د) طرح‌های در حال بررسی	ذ) طرح‌های رد شده
طرح ۳	طرح ۳



# تهیه بروشور و دستورالعمل "آشنایی با تسهیلات طرح‌های دانش بنیان

## در قالب شرکت‌های تعاونی"



بنیاد ملی نخبگان  
بنیاد نخبگان استان زنجان



ریاست جمهوری  
سازمان علمی و فناوری



بنیاد ملی نخبگان  
بنیاد نخبگان استان زنجان



تلفن: ۰۲۶۱-۶۶۶۶۶۶  
۰۲۶۱-۶۶۶۶۶۶  
فونیکس: ۰۲۶۱-۶۶۶۶۶۶  
کمیته: ۶۶۶۶۶-۶۶۶۶۶

آدرس: زنجان، ابتدای کوی فرهنگ، میدان مدیریت، جنب ساختمان آموزش و پژوهش  
پایگاه اطلاع رسانی: <http://Zanjan.bmn.ir>

مدت بازپرداخت تسهیلات ۶ سال می باشد که ۳ سال برای دوران تنفس و ۳ سال برای دوران مشارکت در نظر گرفته می‌شود.  
تا سقف ۸۰ درصد تسهیلات از طریق صندوق ضمانت از سرمایه گذاری تعاون برای تعاونی‌های دانش بنیان معرفی شده به بانک، ضمانت می‌شود.  
تسهیلات تجاری سازی در این سازوکار صرفاً در قالب شرکت‌های تعاونی دانش بنیان ( حداقل افراد مورد نیاز برای ثبت شرکت تعاونی ۷ نفر می باشد) جریان دارد.

تذکره: در حال حاضر به طور کلی صرفاً امر ثبت شرکت دانش بنیان اعم از تعاونی و غیره به دلیل عدم ابلاغ اجرایی شدن آئین نامه اجرایی حمایت از شرکت های دانش بنیان امکان پذیر نبوده و تا زمان ابلاغ و اجرایی شدن آئین نامه مذکور، ثبت شرکت تعاونی دانش بنیان فقط از طریق سازوکار کارگروه‌های تعاونی دانش بنیان و پس از تشخیص دانش بنیان بودن طرح و تصویب آن توسط کارگروه مذکور با معرفی به اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان خواهد بود.



طرح هایی که در برگیرنده فناوری هایی که موضوع آن ها برای کشور جدید بوده و در کشور نوآور محسوب شود و مبانی علمی و تکنولوژیکی داشته باشد.  
طرح هایی که سقف تسهیلات مورد نیاز آن از مبلغ ۲۰ میلیارد ریال بیشتر نباشد.

**ماده (۳) مدارک مورد نیاز:**

- تکمیل فرم بررسی فناوری طرح های دانش بنیان(شرط الزامی).
- تذکره: جهت دریافت فرم مذکور به سایت بنیاد نخبگان استان زنجان به آدرس <http://zanjan.bmn.ir> مراجعه نمایید.
- ارائه تاییدیه های فنی اخذ شده (در صورت وجود)
- ارائه گواهی ثبت اختراع داخلی یا خارجی (در صورت وجود)
- ارائه سند طرح
- تذکره: لازم به ذکر است که تشکیل و ثبت شرکت تعاونی دانش بنیان جهت پذیرش طرح الزامی نمی باشد ولی در صورت تصویب طرح و معرفی به بانک توسعه تعاون، جهت تشکیل پرونده اعتباری در بانک ضروری است.

**ماده (۴) مقررات تسهیلات و شرایط باز پرداخت آن**

- تا سقف ۲۰ میلیارد ریال که به صورت وام به متقاضیان تشکیل شرکت های تعاونی دانش بنیان اعطا می گردد.
- کارمزد تسهیلات بین ۴ الی ۸ درصد بوده که میزان دقیق آن توسط کارگروه اصلی تعاونی‌های دانش بنیان مشخص می گردد.

**شرایط احراز دریافت تسهیلات طرح های دانش بنیان در قالب شرکت های تعاونی**

در راستای حمایت از مخترعین و استعداد های برتر و ایجاد توسعه مشاغل دانش بنیان، طی تفاهم نامه‌ای مابین معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، بنیاد ملی نخبگان، وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و بانک توسعه تعاون، از طرح ها و اختراعاتی که قابلیت تجاری سازی دارند در قالب شرکت های تعاونی دانش بنیان به منظور تجاری سازی طرح‌های دانش بنیان جهت دریافت تسهیلات بانکی حمایت به عمل می‌آید.

**ماده (۱) تعاریف و مفاهیم:**

**طرح:** طرح های فناورانه (کلیه رشته های علمی) که بر اساس تشخیص کارگروه به تولید کالا یا خدمات قابل فروش منجر شده و ضمن کار آفرینی، ایجاد ارزش افزوده اقتصادی می نماید.

**ماده (۲) شرایط ارائه تسهیلات به طرح ها**

**الف) شرایط متقاضیان**

- متقاضیان باید دارای تخصص و سابقه کار مرتبط بوده و توان مالی حداقل (۱۰٪) برای تأمین بخشی از سرمایه گذاری را داشته باشند.

**ب) شرایط طرح ها:**

- طرح های پیشنهادی باید دارای توجیه فنی اقتصادی و مالی بوده و به طور کامل با مجموع سهم آورده متقاضی و تسهیلات اعطایی قابل اجرا و راه اندازی باشد.

**میراث نخلات گنبد بار در دست نخبگان دانشمندی و حمودی باشد**


نامه محقر علی احمد نخلی

نظر به تأکید رهبر فرزانه انقلاب اسلامی در استفاده صحیح و مناسب از ظرفیت های علمی نخبگان در راستای توسعه کشور و لزوم حرکت انقلابی در مسیر رفع موانع و مشکلات تولید دانش و جنبش شوم افزایی بنیاد ملی نخبگان فعالیت خود را از تاریخ ۱۳۸۵/۲/۱۳ آغاز کرد. هدف از تأسیس بنیاد ملی نخبگان برنامه ریزی، سیاست گذاری برای شناسایی، هدایت، حمایت های مادی و معنوی نخبگان، جذب حفظ و به کارگیری و پشتیبانی از آنان در راستای ارتقاء تولید علم و فناوری و توسعه علمی متوازن کشور و اعزاز جایگاه برتر علمی، فناوری، و اقتصادی در منطقه بر اساس سند چشم انداز کشور در افق ۱۴۰۴ است.







# تهیه بروشور و دستورالعمل "آشنایی با تسهیلات طرح ۲۰ درصد اشتغال"



بنیاد ملی نخبگان  
بنیاد نخبگان استان زنجان




ریاست جمهوری  
سازمان علمی و فناوری




(الانجام سلطانیه، من و چنده سال و من لم یچنده صیل علیه)


مطمئن شوید که هرگز آن را دست آورده نماند  
و هرگز آن را از دست نماند، راه نماند می گذرد  
ما م طبع

## آشنایی با تسهیلات طرح ۲۰٪ اشتغال





بنیاد ملی نخبگان  
بنیاد نخبگان استان زنجان



تلفن: ۰۲۴۱-۵۲۶۶۶۲  
۰۲۴۱-۵۲۳۰۰۰۶  
دورنگار: ۰۲۴۱-۵۲۳۶۷۰۰  
کدپستی: ۶۵۹۹۱-۴۵۱۹۹

آدرس: زنجان، ابتدای کوی فرهنگ، میدان مدیریت، جنب ساختمان آموزش و پژوهش

پایگاه اطلاع رسانی:  
<http://Zanjan.bmn.ir>

✓ داشتن آورده فیزیکی مناسب (حداقل ۲۰ درصد از کل تسهیلات درخواستی بجز زمین)

✓ داشتن اهلیت، اعتبار و ضامن معتبر مورد نظر بانک عامل

✓ مبلغ درخواستی تا سقف ۲/۵ میلیارد ریال (دویست و پنجاه میلیون تومان) در کارگروه استان بررسی خواهد شد و مبالغ درخواستی بیش از آن جهت تایید نهایی به دبیرخانه مرکزی ارسال خواهد شد.

✓ درصد کارمزد تسهیلات پرداختی طبق مقررات بانک بوده که میزان دقیق آن توسط کارگروه اصلی تعاونی های دانش بنیان مشخص می گردد.

**معیار های تخصصی پذیرش طرح ها**

**(الف) محصولات دانش بنیان (۱۳ شاخه ذیل و ۶۱ زیر شاخه)**

فناوری زیستی، فناوری نانو، هوا و فضا، انرژی های نو، مواد پیشرفته، فوتونیک، سامانه های ارتباطی، الکترونیک و میکروالکترونیک، الکترونیک پزشکی، کامپیوتر و تجهیزات جانبی، صنایع دریایی و سامانه های وابسته، اتوماسیون صنعتی و سامانه های هوشمند، سامانه های اندازه گیری و کنترل

**(ب) خدمات دانش بنیان (۸ شاخه ذیل و ۲۳ زیر شاخه)**

خدمات ارتباطات، خدمات مهندسی، خدمات بهداشتی و اجتماعی، خدمات آموزشی، خدمات تعمیرات و نگهداری، خدمات آزمایشگاه های تست، تحقیق و توسعه، خدمات تخصصی تجاری سازی فناوری، خدمات مالی و سرمایه گذاری دانش بنیان.



**ارائه تسهیلات به طرح های دانش بنیان در قالب طرح ۲۰ درصد اشتغال**

**• شرایط احراز:**

ارائه تسهیلات به طرح های دانش بنیان از طریق طرح ۲۰ درصد اشتغال، در صورت احراز یکی از حالت های ذیل، امکان پذیر است:

✓ منجر به بهبود، ظهور یا توسعه محصولات، خدمات و فناوری های جدید گردد

✓ پوشش هزینه های طراحی صنعتی و ارتقای طرح از مرحله نمونه سازی به تولید نیمه صنعتی

✓ تسهیل فرآیند تجاری سازی محصولات و خدمات

✓ تامین سرمایه در گردش برای طرح های فناورانه خاص یا راهبردی

✓ خرید ماشین آلات تخصصی و یا مواد اولیه

✓ کلیه طرح های جدید، توسعه ای و تکمیلی مرتبط در حوزه دانش بنیان

**معیار های عمومی پذیرش طرح ها**

✓ داشتن توجیه فنی و اقتصادی مناسب

✓ اشتغال زایی مناسب برای متخصصین و نخبگان

✓ داشتن توانایی ارائه تضامین و وثایق مورد نظر بانک



# فصل چهارم

## مختصر عین و مستکرین



## برگزاری کارگاه آموزشی « چارچوب‌های فلز – آلی نانو متخلخل و پتانسیل‌های کاربردی آنها »

کارگاه آموزشی «چارچوب‌های فلز- آلی نانو متخلخل و پتانسیل‌های کاربردی آنها» در سالن همایش بنیاد نخبگان استان زنجان و با حضور دویست نفر از نخبگان، استعدادهای برتر و مخترعین استان برگزار شد. در ابتدای این کارگاه، دکتر علی رضائی، برگزاری چنین کارگاه‌هایی را برای دانشجویان و نخبگان استان بسیار مفید دانسته و گفتند: چنین سمینارهایی در به روزرسانی اطلاعات دانشجویان و نخبگان نقش بسزایی دارد. در ادامه دکتر علی مرسلی، دانشمند برگزیده جهان اسلام، منتخب ISI و عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس تهران (مدرس کارگاه)، در مورد تکنولوژی نانو و کاربردهای آن و نیز در زمینه استفاده‌های گسترده از فناوری نانو مطالب تخصصی بیان کردند که مورد استقبال شرکت‌کنندگان قرار گرفت.





## برگزاری کارگاه آموزشی «آشنایی با نحوه ثبت اختراع بین‌المللی»

همزمان با هفته پژوهش، بنیاد نخبگان استان، «کارگاه آموزشی آشنایی با نحوه ثبت اختراع بین‌المللی» را در اواخر آذر ماه ۱۳۹۰ در سالن کنفرانس هتل پیام مخابرات برگزار نمود. در این کارگاه آموزشی که با حضور پروفسور علی رضائی، رئیس بنیاد نخبگان استان، مهندس جلال میرداودی، مدرس مجرب در امر ثبت اختراع بین‌المللی، برگزار گردید، بیش از یکصد و بیست نفر از نخبگان و استعدادهای برتر استان حضور داشتند.

در ابتدای این کارگاه پس از تلاوت آیاتی چند از کلام الله مجید، آقای دکتر رضائی رئیس بنیاد نخبگان استان، در سخنان کوتاهی به اهمیت هفته پژوهش و تجلیل از نخبگان اشاره کردند و تأکید کردند: بنیاد نخبگان استان در راستای سند چشم‌انداز توسعه ۲۰ ساله کشور و تبدیل شدن به قطب اول منطقه‌ای در تولید علم تا سال ۱۴۰۴، اجرای برنامه‌های مختلفی را در نظر دارد که برگزاری کارگاه آموزشی آشنایی با نحوه ثبت اختراع بین‌المللی نیز در این راستا می‌باشد.



در ادامه‌ی کارگاه، مهندس میرداودی به اهمیت تأثیر عملکرد ثبت اختراع و به تشریح فرآیندهای تخصصی ثبت اختراع در خارج و مقایسه آن با نوع مشابه در داخل کشور پرداختند. در پایان کارگاه نیز آقای مهندس میرداودی به سؤالات مطرح شده توسط نخبگان و استعدادهای برتر پاسخ دادند.



## برگزاری کارگاه آموزشی « فناوری نانو و کاربردهای آن »

بنیاد نخبگان استان زنجان، کارگاه آموزشی «فناوری نانو و کاربردهای آن» و «تبدیلات بلور به بلور در پلیمرهای کئوردیناسیونی سرب (II)» را در روز یکشنبه چهاردهم دی ماه ۱۳۹۰ در سالن کنفرانس هتل پیام مخابرات برگزار کرد. در این کارگاه که با حضور نماینده محترم استاندار زنجان، مدیر کل آموزش و پژوهش استانداری آقای مهندس رحمانی، پروفسور علی رضانی، رئیس بنیاد نخبگان استان زنجان و پروفسور علی مرسلی (مدرس کارگاه) برگزار گردید، بیش از یکصد و شصت نفر حضور داشتند که اغلب از اساتید دانشگاه زنجان، نخبگان و استعدادهای برتر استان بودند.



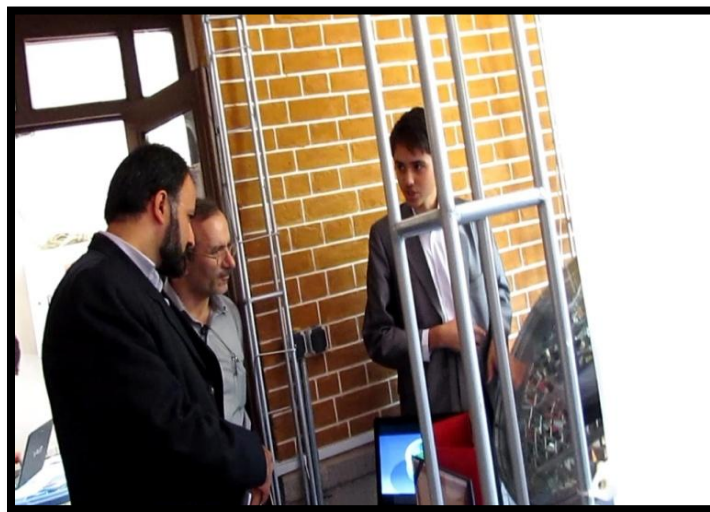
در ابتدای این کارگاه پس از تلاوت آیاتی چند از کلام الله مجید، آقای دکتر رضانی در سخنان کوتاهی ضمن خیر مقدم به آقای پروفسور علی مرسلی و شرکت کنندگان حاضر، برگزاری چنین کارگاه‌هایی را برای دانشجویان و نخبگان استان بسیار مفید دانسته و آن را در راستای اهداف بنیاد نخبگان استان و در جهت به روز کردن دانش نخبگان ارزیابی کردند. در ادامه نیز آقای دکتر مرسلی دانشمند منتخب جهان اسلام، ISI و عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس تهران مباحث تخصصی را درباره «فناوری نانو و کاربردهای آن» و «تبدیلات بلور به بلور در پلیمرهای کئوردیناسیونی سرب (II)» بیان نمودند. در ادامه کارگاه نیز پس از صرف نهار و اقامه‌ی نماز جلسه پرسش و پاسخ بین حاضرین و آقای دکتر مرسلی برگزار گردید.



## حضور و موفقیت مخترعین استانی در دومین جشنواره منطقه‌ای نوآوری و شکوفایی « کوهساران »

با برگزاری جشنواره منطقه‌ای شمال غرب کشور «کوهساران» در شهر تبریز، تعدادی از مخترعین استان زنجان در کنار مخترعین استان‌های آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی و اردبیل طرح‌های خود را در معرض دید بازدیدکنندگان و داوران قرار دادند. در این جشنواره داوران بنیاد ملی نخبگان طرح‌های ارائه شده را مورد ارزیابی و داوری قرار دادند که پس از اعلام معاونت فرهنگی و امور نخبگان بنیاد ملی نخبگان، از استان زنجان پنج طرح به عنوان طرح برگزیده معرفی گردید.

آقای دکتر حسینی، معاون شناسایی، جذب و امور فرهنگی بنیاد ملی نخبگان، و آقای دکتر علی رضانی، رئیس بنیاد نخبگان استان زنجان، نیز در این جشنواره حضور داشته و از طرح‌های مخترعین بازدید کردند.



## حضور و موفقیت مخترعین استانی در دومین « جشنواره و نمایشگاه ملی علم تا عمل »

### با شعار فناوری و تجاری سازی در عرصه ملی

همزمان با آغاز هفته دولت، دومین جشنواره و نمایشگاه ملی «علم تا عمل» با شعار فناوری و تجاری سازی در عرصه ملی توسط معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و با حضور مخترعین و فناوران از استان‌های مختلف از جمله استان زنجان در شهر تهران برگزار گردید.



ارج نهادن به مقام شامخ فناوران، پژوهشگران، مخترعان و نوآوران برتر در عرصه ملی از طریق شناسایی و معرفی طرح‌های فناورانه برتر در زمینه‌های مختلف علمی، فناوری و صنعتی و نیز بررسی راهکارهای مناسب، سهل و ممکن در راستای تجاری‌سازی دستاوردهای علمی و فناوری کشور را از جمله اهداف برگزاری این جشنواره علم تا عمل می‌توان برشمرد. بعلاوه، مخترعان با ارائه طرح‌های خود، زمینه لازم

جهت توسعه و تعمیق همکاری‌های علمی و فناوری میان مراکز علمی، صنعتی و فناوری را بدست می‌آورند. در این جشنواره



تعدادی از مخترعین و نوآوران استان زنجان نیز طرح‌های خود را در معرض دید بازدیدکنندگان، کارشناسان و متخصصان قرار دادند. هیئت داوران نیز ضمن بازدید و گفتگو با نخبگان و فناوران شرکت‌کننده، از میان آنان ۲۵ طرح را به عنوان طرح برگزیده معرفی نمودند. در میان طرح‌های برگزیده، از سه طرح استان زنجان به پاس ارائه طرح‌های نوین و حضور در نمایشگاه قدردانی و تجلیل بعمل آمد.

## معرفی و تقدیر از نخبه سال ۱۳۸۹ در جشنواره شهید رجایی

به منظور ارج نهادن به مقام شامخ شهدای هشت شهریور، شهیدان رجایی و باهنر، استانداری زنجان در هفته دولت اقدام به برگزاری جشنواره‌ای در سطح استان نمود که در این جشنواره دستگاه‌های برتر استان معرفی شدند. همچنین طی مراسمی، آقای دکتر مهدی حسنی به عنوان نخبه استان در سال ۱۳۸۹ معرفی و از ایشان تجلیل و قدردانی بعمل آمد. آقای دکتر مهدی حسنی عضو هیئت علمی گروه ریاضی دانشگاه زنجان پس از گذراندن مقاطع کارشناسی (دانشگاه شهید رجایی تهران) و کارشناسی ارشد (دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان) در مقطع دکتری به صورت مشترک در دو دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان و دانشگاه Universite Bordeaux فرانسه تحصیل نموده و پس از اتمام تحصیلات فعالیت‌های تحقیقاتی گسترده‌ای در زمینه‌های گوناگون از قبیل: جبر و آنالیز ریاضی، نظریه اعداد، علوم کامپیوتر و محاسبات نمادین داشته‌اند. همچنین ایشان فعالیت‌های خدماتی علمی به سرویس‌های جهانی علوم ریاضی و مجلات بین‌المللی ارائه نموده‌اند که از آن جمله می‌توان به داوری ۶ مجله بین‌المللی و یک کنفرانس بین‌المللی اشاره کرد.



در کنار فعالیت‌های تحقیقاتی و علمی اشاره شده، تدریس در مقاطع مختلف تحصیلی در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی متعدد، شرکت در سمینارها و کنفرانس‌های داخلی و خارجی، ارائه بیش از ۳۰ مقاله (ISI و علمی - آموزشی) را می‌توان از جمله فعالیت‌های این نخبه جوان برشمرد. علاوه بر این، دکتر حسنی در چهاردهمین سمینار سالانه آنالیز ریاضی کشور موفق به دریافت جایزه وصال

شدند. لازم به ذکر است که جایزه وصال، جایزه‌ی منتسب به آقای دکتر منوچهر وصال، هر ساله به بهترین مقاله‌ی ارائه شده در سمینار سالانه آنالیز ریاضی کشور توسط انجمن ریاضی ایران اعطا می‌گردد.

## تقدیر از نخبگان و استعداد‌های برتر استان زنجان به مناسبت هفته پژوهش

همزمان با هفته پژوهش مراسم تقدیر و تجلیل از پژوهشگران برتر استان با حضور دکتر رئوفی نژاد، استاندار زنجان، دکتر علی رضوانی، رئیس بنیاد نخبگان استان و جمعی از رؤسای دانشگاه‌ها و مدیران استانی در روز یکشنبه بیست و هفتم آذر ماه ۱۳۹۰ در مرکز همایش‌های بین‌المللی الغدیر دانشگاه زنجان برگزار گردید.

در این همایش دکتر رئوفی نژاد ضمن تبریک هفته پژوهش، آن را فرصتی مناسب برای توسعه علم و پژوهش در کشور و استان دانست و گفت: گام‌های توسعه استان در هر بخشی بدون پژوهش امکانپذیر نیست و به برکت انقلاب اسلامی و



توصیه‌های حکیمانه و تأکیدات مقام معظم رهبری بر نهضت نرم‌افزاری و تولید علم به ویژه در چهار سال گذشته، مسائل علمی آموزشی و پژوهشی مورد توجه جدی واقع شده به طوری که شاهد ارتقاء علمی قابل توجه در عرصه‌های رقابتی داخل کشور و عرصه‌های بین‌المللی و جهش معجزه‌آسا و فتح قله‌های علمی و تکنولوژی و فن‌آوری هستیم که این موفقیت‌ها با گذشته قابل مقایسه نیست. وی هدف از برگزاری برنامه‌هایی جهت بزرگداشت هفته پژوهش را نهادینه کردن پژوهش بعنوان یک ارزش ملی، ترویج روند پژوهشگری در استان، گسترش روحیه تحقیق در بین جوانان، کاربردی کردن پژوهش‌ها، شناسایی و بسترسازی برای حمایت از نخبگان، آشنا نمودن دانش‌آموزان با مراکز پژوهشی و شناسایی و تقدیر از پژوهشگران نمونه استان عنوان نمود. در پایان این مراسم از پروفسور علی رضوانی، بعنوان پژوهشگر برتر و نویسنده‌ی پر استنادترین مقاله در ISI و ISI ۵ نفر از نخبگان استان تحت پوشش بنیاد ملی نخبگان که دارای اختراع ثبت شده، و مقالات چاپ شده در مجلات دارای نمایه معتبر بین‌المللی و داخلی می‌باشند، تقدیر بعمل آمد.



## انتخاب بنیاد نخبگان استان زنجان به عنوان بنیاد برتر

### در چهارمین جشنواره ملی نوآوری و شکوفایی فجر انقلاب اسلامی

در چهارمین جشنواره ملی نوآوری و شکوفایی فجر انقلاب اسلامی که از ۱۵ تا ۱۸ بهمن در مصلی امام خمینی (ره) برگزار

شد، بنیاد نخبگان استان زنجان به عنوان برترین بنیاد نخبگان استانی در کشور شناخته شد.

در اختتامیه چهارمین جشنواره ملی نوآوری و شکوفایی فجر انقلاب اسلامی که با حضور دکتر نسرین سلطانخواه، معاون

علمی و فناوری رئیس جمهور و رئیس بنیاد ملی نخبگان، دکتر مرضیه وحید دستجردی وزیر بهداشت، درمان و آموزش

پزشکی، دکتر مخبر دزفولی، دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی و حجت‌الاسلام والمسلمین محمدیان رئیس نهاد نمایندگی

مقام معظم رهبری در دانشگاه‌ها برگزار شد، از برگزیدگان در بخش‌های مختلف تجلیل بعمل آمد و در میان بنیادهای استانی

نخبگان حاضر در این جشنواره نیز، بنیاد نخبگان استان زنجان مورد تقدیر قرار گرفت.

در این نمایشگاه، ۲۷۵ طرح در بخش تجاری‌سازی، ۲۱۴ اختراع در بخش داوری و ۳۳ اختراع در بخش بین‌المللی، حضور

داشتند. ضمن آنکه در بخش نیازمندی‌ها نیز هزار و پانصد نیازمندی از دستگاه‌ها و نهادهای دولتی اعلام شد. از استان زنجان

نیز ۲۳ اختراع در بخش داوری و تجاری‌سازی این جشنواره حضور داشتند.



در مراسم اختتامیه این جشنواره، از ۱۱ اختراع در بخش‌های تجاری‌سازی و اختراعات تجاری شده تقدیر بعمل آمد. همچنین از میان بنیادهای نخبگان استانی، بنیاد نخبگان استان زنجان، در بخش بین‌الملل، مالزی و بلاروس، در بخش نیازمندی‌ها بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و در بخش سرمایه‌گذاری، شرکت سنجش فناوران خاورمیانه به عنوان بخش‌های برتر معرفی و از آنان تجلیل به عمل آمد.



## برگزاری کارگاه آموزشی « آشنایی با طرح‌های کسب و کار در قالب شرکت‌های

## دانش‌بنیان » و « تفکر استراتژیک با رویکرد کارآفرینی و تجاری‌سازی ایده‌های خلاق »

بنیاد نخبگان استان زنجان کارگاه آموزشی «آشنایی با طرح‌های کسب و کار در قالب شرکت‌های دانش‌بنیان» و «تفکر استراتژیک با رویکرد کارآفرینی و تجاری‌سازی ایده‌های خلاق» را در روز چهارشنبه دوازدهم بهمن ماه سال ۱۳۹۰ در سالن کنفرانس هتل پیام مخابرات برگزار کرد. در این کارگاه که با حضور پروفسور علی رضوانی رئیس بنیاد نخبگان استان، آقای دکتر مصطفی جعفری و آقای دکتر مهدی محمدی از اساتید مجرب در این رشته برگزار گردید، بیش از یکصد و بیست نفر حضور داشتند که اغلب از اساتید دانشگاه، مخترعین، نخبگان، استعدادهای برتر استان، جمعی از کارکنان مراکز فنی و حرفه‌ای و جهاد دانشگاهی، بودند.



در ابتدای این کارگاه پس از تلاوت آیاتی چند از کلام الله مجید، آقای پروفسور علی رضانی، در سخنانی ضمن خیر مقدم به شرکت کنندگان حاضر، برگزاری چنین کارگاه‌هایی را برای اساتید دانشگاه، مخترعین، نخبگان، دانشجویان و نخبگان استان بسیار مفید دانسته و آن را در راستای اهداف بنیاد نخبگان استان و در جهت تجاری‌سازی ایده‌های خلاق ارزیابی کردند. ایشان همچنین خاطر نشان کردند بنیاد نخبگان استان زنجان در نظر دارد در راستای چشم‌انداز ۲۰ ساله کشور تا سال ۱۴۰۴ نسبت به تشکیل ۲۰۰ شرکت تعاونی دانش‌بنیان در استان زنجان اقدام نماید.



در این کارگاه، مباحث تخصصی در زمینه تفکر استراتژیک با رویکرد کارآفرینی و تجاری‌سازی ایده‌های خلاق مطرح شد. همچنین شرکت کنندگان با نحوه نوشتن طرح‌های کسب و کار در قالب شرکت‌های دانش‌بنیان آشنا شدند. در ادامه‌ی کارگاه نیز پس از صرف نهار و اقامه‌ی نماز جلسه پرسش و پاسخ بین حاضرین و مدرسین برگزار گردید.



## برگزاری دهمین جشنواره دانشجویان ممتاز، مبتکر و نوآور بسیجی، شاهد و ایثارگر

### استان توسط بسیج دانشجویی با همکاری بنیاد نخبگان استان زنجان

دهمین جشنواره دانشجویان ممتاز، مبتکر و نوآور بسیجی، شاهد و ایثارگر استان با حضور مسئولان، فرماندهان نظامی و رؤسای دانشگاه‌های استان و پدر شهید مصطفی احمدی روشن در دانشگاه آزاد اسلامی ابهر برگزار گردید.

در این جشنواره، دانشجویان ممتاز، مبتکر و نوآور بسیجی، دستاوردهای خود را در معرض دید دانشجویان و بازدیدکنندگان گذاشته بودند. همچنین در این جشنواره، غرفه بنیاد نخبگان استان زنجان با پخش بروشورهای گوناگون در مورد تسهیلات اعطایی بنیاد به نخبگان و استعدادهای برتر و اطلاع‌رسانی مکتوب و شفاهی به مخترعین در مورد جشنواره منطقه‌ای اختراعات که در سال آینده در استان زنجان برگزار خواهد شد، حضور فعال و چشمگیری در این جشنواره داشت.

در مراسم اختتامیه این جشنواره، از برگزیدگان در بخش‌های مختلف از قبیل تألیف و ترجمه کتاب، مقالات علمی، نشریه برتر و اختراع، تقدیر به عمل آمد.



# فصل پنجم

## تسهیلات ارائه شده به نخبگان و استعداد‌های برتر



بنیاد ملی نخبگان  
بنیاد نخبگان استان زنجان

ردیف	تسهیلات	حجم فعالیت‌های انجام شده	توضیحات
۱	خدمت نظام وظیفه در قالب پروژه تحقیقاتی	۲۸ نفر	مطابق با آیین نامه‌های بنیاد ملی نخبگان به واجدین شرایط تسهیلات ارائه گردیده است.
۲	وام مسکن	۱۰ نفر	معرفی ۱۰ نفر از نخبگان (برگزیدگان جشنواره‌های خوارزمی، فارابی، المپیاد دانشجویی و دانش‌آموختگان برتر) به بانک عامل جهت دریافت تسهیلات وام مسکن
۳	اعتبار پژوهشی سطح سه بنیاد ملی نخبگان (ویژه مخترعین)	۲۴ نفر	این اعتبار برای کمک به تجاری‌سازی و تحقیقات تکمیلی از طریق مراکز ناظر مورد تأیید بنیاد ملی نخبگان به مخترعین پرداخت می‌شود.
۴	جوایز تحصیلی (ویژه افراد شاغل به تحصیل)	۴ نفر	پس از تشکیل پرونده و تأیید آن‌ها توسط بنیاد ملی نخبگان مقرری ماهانه تحصیلی پرداخت می‌شود.
۵	بررسی پرونده‌های دریافتی از مرکز تسهیلات بنیاد ملی نخبگان مطابق با آیین‌نامه دانش‌آموختگان برتر آموزشی، پژوهشی و نوآوری	۷۵ نفر	_____
۶	بررسی پرونده‌های استان مطابق با آیین‌نامه دانش‌آموختگان برتر آموزشی، پژوهشی و نوآوری بنیاد ملی نخبگان	۲۸ نفر	۲۸ پرونده ارسالی و ۳ نفر تأییدیه نهایی

# تهیه بروشور و دستورالعمل "آشنایی با آیین نامه دانش آموختگان برتر" و آیین نامه

## "معرفی به پروژه تحقیقاتی به جای خدمت مقدس سربازی"

لازم به ذکر است که امتیازها برای مقالات مطبق با لیست JCR محاسبه می شود و هر مقاله بین ۷ تا ۱۷ امتیاز دارد و سهم مشارکت هر فرد در مقاله نیز تاثیر به سزایی در مقدار امتیاز دارد.

امتیازهای معدل، مقالات علمی ترویجی، کنفرانس، رتبه اول، رتبه کنکور و... نیز هر کدام مشخص و مطابق دستورالعمل اعمال مواضع گردید.

**مرحله سوم**

مناقضاتی که حداقل امتیاز ذکر شده در مرحله دوم را کسب کرده باشند به این مرحله راه پیدا می کنند. در این مرحله کمیته علمی که متشکل از اساتید دانشگاه در رشته های مرتبط است، پرونده تقاضایان را بررسی و نتیجه نهایی را تعیین می نماید.

پس از اعلام نهایی برگزیدگان آن مرحله سوم، افراد برگزیده می توانند به تناسب ویژگی های لازم هر یک از تسهیلات زیر، اقدام به درخواست تسهیلات نمایند:

- ۱- کمک هزینه ارانه مقاله در داخل یا خارج از کشور متناسب با مقطع تحصیلی
- ۲- کمک هزینه فرست مطالبی در خارج از کشور (فقط برای دانشجویان دکتری)
- ۳- مقرری ماهانه متناسب با مقطع تحصیلی
- ۴- اعزام به سفر معنوی معرجه
- ۵- وام مسکن ۸۰ میلیون تومانی
- ۶- تسهیلات نظم و نظیفه
- ۷- اعتبار پژوهشی ویژه استادیاران جوان
- ۸- هدیه ازدواج ویژه نخبگان

**تذکره**

جهت تشکیل پرونده به بنیاد نخبگان استان زنجان مراجعه و جهت اطلاع از نحوه بررسی پرونده مطابق آیین نامه به وب سایت بنیاد نخبگان به آدرس <http://Zanjan.bmn.ir> مراجعه و همانند شکل صفحات بعد عمل نمایید:

**معرفی آیین نامه دانش آموختگان برتر آموزشی و پژوهشی بنیاد ملی نخبگان و تسهیلات مربوط به آن**

**مرحله اول (حداقل شرایط برای تشکیل پرونده)**

در این مرحله تقاضایان با توجه به میزان تمهیدات فعلی شان، در صورت داشتن یکی از شرایط ذیل مجاز به تشکیل پرونده می شوند.

- ۱- **مقطع کارشناسی:** دارا بودن معدل ۱۷ کارشناسی و مشارکت در چاپ یا پذیرش یک مقاله علمی پژوهشی یا ISI
- ۲- **مقطع کارشناسی ارشد:** دارا بودن معدل ۱۶ کارشناسی و ۱۷ کارشناسی ارشد و چاپ یا پذیرش یک مقاله کامل علمی پژوهشی یا ISI که برگرفته از پایان نامه ارشد متقاضی باشد.
- ۳- **مقطع دکتری:** دارا بودن معدل های ۱۷ در مقاطع ارشد و دکتری و چاپ یا پذیرش دو مقاله کامل علمی پژوهشی یا ISI که برگرفته از رساله دکتری متقاضی باشد.

**تذکره**

در صورت گذشت زمان مهلی از ارسال از فارغ التحصیلی هر مقطع پرونده تقاضایی یا شرایط قطع، بعدی منسوخ خواهد شد. افرادی که دارای حداقل شرایط باشند پرونده شان قابل بررسی نیست.

مناقضاتی که شرایط مرحله اول را دارا باشند جهت امتیازهای فعالیت های آموزشی و پژوهشی باید فرم و جدول مربوطه را از سایت دریافت نموده و پس از تکمیل در قالب یک سی دی به واحد دانش آموختگان برتر آموزشی و پژوهشی بنیاد نخبگان استان زنجان ارائه نمایند.

جهت کسب اطلاعات بیشتر در خصوص نحوه امتیازبندی هر فعالیت به لینک مشخص شده در شکل شماره ۴ در بروشور حاضر مراجعه شود.

**مرحله دوم (امتیازدهی)**

در این مرحله فعالیت های آموزشی-پژوهشی-علمی افراد مطابق اسنادآمدهای آیین نامه دانش آموختگان ارزیابی شده و امتیازبندی می شود و افراد دارای شرایط ذیل به مرحله داور (سوم) راه پیدا خواهند کرد.

- ۱- مقطع کارشناسی کسب حداقل ۱۰ امتیاز
- ۲- مقطع کارشناسی ارشد کسب حداقل ۲۰ امتیاز
- ۳- مقطع دکتری کسب حداقل ۳۵ امتیاز



### بنیاد ملی نخبگان

### بنیاد نخبگان استان زنجان



تلفن: ۰۲۴۱-۵۲۶۶۶۶-۲  
 ۰۲۴۱-۵۲۳۰۰۶  
 دورنگار: ۰۲۴۱-۵۲۳۶۷۰۰  
 کدپستی: ۶۵۹۹۱-۲۵۱۹۹

آدرس: زنجان، ابتدای کوی فرهنگ، میدان مدیریت، جنب ساختمان آموزش و پژوهش

پایگاه اطلاع رسانی: <http://Zanjan.bmn.ir>

**تسهیلات نظام وظیفه بنیاد نخبگان استان زنجان**

**با توجه به آیین نامه های مصوب شورای عالی انقلاب فرهنگی، بنیاد نخبگان استان زنجان متقاضیان دارای ویژگی های زیر را به پروژه تحقیقاتی به جای خدمت مقدس سربازی معرفی می نماید.**

۱. نقرات اول تا سوم المپیادهای علمی دانش آموزی و دانشجویی ملی و بین المللی.
۲. نقرات اول تا سوم جشنواره های شیخ بهایی، رازی، فارابی، جوان خوارزمی و بین المللی.
۳. نقرات اول تا صد کنکور سراسری رشته ریاضی و نقرات اول تا پنجاهم کنکور سراسری رشته های تجربی و انسانی و نقرات اول تا بیست کنکور سراسری رشته هنر.
۴. نقرات اول تا سوم مسابقات معتبر قهرمانی و بین المللی یا معرفی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.
۵. نقرات اول تا سوم مسابقات ملی و مهارت کشوری و شرکت کنندگان در مسابقات دوساله ملی و مهارت بین المللی.
۶. مخترعین سطح سه بنیاد (مخترعین دارای یک اختراع مورد تأیید بنیاد).

**تذکره**

افراد مذکور به شرط داشتن لیسانس و پایان نامه (معدل آکرمین مقطع تحصیلی بالاتر از ۱۷) به پروژه تحقیقاتی به جای خدمت مقدس سربازی معرفی می گردند.

دانش آموخته دانشگاهی با شرایط زیر نیز می تواند به پروژه تحقیقاتی به جای خدمت مقدس سربازی معرفی گردد:

- ۱- کارشناسی: معدل ۱۷ کارشناسی و دانش مشارکت در چاپ یا پذیرش یک مقاله در مجلات معتبر بین المللی یا داخلی دارای نمایه معتبر مورد تأیید بنیاد.
- ۲- کارشناسی ارشد: داشتن معدل ۱۶ کارشناسی و ۱۷ در دوره کارشناسی ارشد و چاپ یا پذیرش یک مقاله به عنوان نفر اصلی که برگرفته از پایان نامه کارشناسی ارشد در مجلات بین المللی یا داخلی نمایه معتبر مورد تأیید بنیاد.
- ۳- دکتری: معدل ۱۷ در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری و چاپ یا پذیرش دو مقاله که برگرفته از پایان نامه دکتری در مجلات بین المللی یا داخلی دارای نمایه معتبر مورد تأیید بنیاد، که حداقل در یک مقاله به عنوان نفر اصلی مشارکت نموده باشند.

**جهت کسب اطلاعات بیشتر یا بنیاد نخبگان استان زنجان تماس حاصل فرمایید**

**تذکره**

دانشجویان مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری در صورت داشتن شرایط ذکر شده با موافقت استاد راهنما به پروژه تحقیقاتی به جای خدمت مقدس سربازی معرفی می شوند و همزمان با تکمیل در دوره های مذکور، کارت پایان خدمت اخذ نمایند.

**۱**



**تسهیلات مربوط به دانش آموختگان برتر آموزشی-پژوهشی-نوآوری**

**۲**



**درخواست استفاده از تسهیلات بنیاد**

**۳**



**۴**



**فرم مشخصات آموزشی پژوهشی تکمیل کنید را دریافت و پس از تکمیل به همراه مدارک لازم در قالب یک لوح فشرده (CD) - به پست فرم درخواست بررسی (فرم ذکر شده در بند ۴) ارسال کنید.**



# فصل هشتم

## سایر فعالیت‌ها



بنیاد ملی تحقیقات  
بنیاد تحقیقات اساتذ زنجیان

❖ آموزش و توانمندسازی مخترعین با هدف آشنایی با مراحل ثبت اختراع

❖ پیگیری ابلاغ اعتبارات معاونت علمی فناوری: در راستای وظایف ذاتی بنیاد ملی نخبگان و پشتیبانی مالی از مراکز نخبه‌پرور،

مبالغ زیر از سوی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با نظارت بنیاد نخبگان استان به مراکز نخبه‌پرور استان اعطا شد.

حمایت از مراکز نخبه‌پرور (پیگیری ابلاغ اعتبارات معاونت علمی فناوری)			
ردیف	مرکز نخبه‌پرور	موضوع حمایت	مبلغ (ریال)
۱	دانشگاه زنجان	کمک به نهضت تولید علم - توسعه و ارتقاء علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی و هنر ( چهارمین مرحله حمایت از دانشجویان دکتری مشمول طرح پژوهانه )	یکصد میلیون (۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰)
۲	دانشگاه زنجان	کمک به نهضت تولید علم - توسعه و ارتقاء علوم کاربردی (کنگره علوم و فناوری‌های نوین کشاورزی)	پنجاه میلیون (۵۰/۰۰۰/۰۰۰)
۳	دانشگاه زنجان	کمک به نهضت تولید علم - توسعه و ارتقاء علوم پایه (حمایت از همایش‌های علمی بین‌المللی) ( هفتمین کنفرانس آموزش شیمی)	پنجاه میلیون (۵۰/۰۰۰/۰۰۰)
۴	دانشگاه زنجان	حمایت از فن‌آفرینی و شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در مراکز رشد	دو میلیارد (۲/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰)
۵	دانشگاه زنجان	حمایت از فن‌آفرینی و شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در مراکز رشد و اولین مرحله از برنامه کمک به فن‌آفرینی	دو میلیارد (۲/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰)
۶	دانشگاه زنجان	حمایت از دانشجویان دکترای مشمول طرح پژوهانه	پنجاه میلیون (۵۰/۰۰۰/۰۰۰)
۷	دانشگاه زنجان	بابت برنامه حمایت از توسعه زیست فناوری	یک میلیارد (۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰)
۸	دانشگاه زنجان	برنامه کمک به نهضت تولید علم - توسعه و ارتقاء علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی و هنر	چهارصد و دوازده میلیون و پانصد هزار (۴۱۲/۵۰۰/۰۰۰)

### حمایت از مراکز نخبه‌پرور (پیگیری ابلاغ اعتبارات معاونت علمی فناوری)

ردیف	مركز نخبه‌پرور	موضوع حمایت	مبلغ (ریال)
۹	دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان	کمک به نهضت تولید علم- توسعه و ارتقاء علوم بین رشته‌ای و نوظهور (چهارمین مرحله حمایت از دانشجویان دکتری مشمول طرح پژوهانه)	پانصد و پنجاه میلیون (۵۵۰/۰۰۰/۰۰۰)
۱۰	دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان	کمک به نهضت تولید علم- توسعه و ارتقاء علوم پایه	یک میلیارد و پنجاه میلیون (۱/۰۵۰/۰۰۰/۰۰۰)
۱۱	دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان	حمایت از توسعه زیست فناوری	یک میلیارد (۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰)
۱۲	دانشگاه علوم پزشکی زنجان	کمک به نهضت تولید علم- توسعه و ارتقاء علوم کاربردی (چهارمین مرحله حمایت از دانشجویان دکتری مشمول طرح پژوهانه)	یکصد میلیون (۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰)
۱۳	دانشگاه علوم پزشکی زنجان	مرحله سوم پرداخت به دانشجویان دکتری مشمول طرح پژوهانه	یکصد و پنجاه میلیون (۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰)
۱۴	دانشگاه علوم پزشکی زنجان	حمایت از توسعه پژوهش و کاربرد سلول‌های بنیادی	دویست و نود میلیون (۲۹۰/۰۰۰/۰۰۰)