به نام خدا

اولين نشست بررسي چشم‌انداز نجوم و اخترشناسي

مؤسسه نجوم كبريا ـ قم 27 دلو 1390

# اهداف نشست

از ابتداي فعاليت حجةالاسلام …… براي تأسيس مؤسسه‌اي خصوصي و حوزوي در عرصه فعاليت نجوم اسلامي و اخترشناسي، جلسات متعدّدي براي هدف‌گذاري و برنامه‌ريزي مؤسسه كبريا برگزار شد.

همكاران مؤسسه كه سابقه آشنايي طولاني‌مدتي در عرصه فعاليت‌هاي نجومي داشتند، پس از بحث‌ها و نظرسنجي‌ها به اين نتيجه رسيدند كه بايستي خلأهاي اجتماعي در دو سطح تخصّصي و عمومي را شناسايي نمايند و از منظر قوّت‌هايي كه نيروهاي همكار در مؤسسه كبريا دارند، پروژه‌هايي را در راستاي پركردن خلأهاي مذكور طراحي و اجرا نمايند. براي ترسيم اين خلأها و دستيابي به چشم‌انداز مطلوب براي نجوم كشور، تشكيل نشست‌هايي با بزرگان نجوم در ايران اسلامي ضرورتي انكارناپذير دارد.

اين نشست، اولين و نخستين گردهم‌آيي از اين دست بود كه سه هدف ذيل را تعقيب مي‌نمود:

1. تقويت ارتباط مؤسسه كبريا با …… در راستاي عقد تفاهم‌نامه‌هاي همكاري
2. شناسايي خلأهاي اجتماعي در عرصه نجوم از زبان متخصّصين، مديران و مسئولين
3. افزايش همگرايي و همدلي نيروهاي همكار در مؤسسه كبريا و تقويت ارتباط

# برگزاري نشست

پس از هماهنگي‌هاي به عمل آمده، نشست در روز پنجشنبه 27 بهمن‌ماه 1390 در ساعت چهار و ربع عصر تشكيل و آغاز شد. اين نشست در محل فعلي مؤسسه كبريا در شهر مقدّس قم برگزار شده و در ساعت شش عصر هم‌زمان با اذان مغرب به پايان رسيد.

# حاضرين در نشست

اين نشست با حضور ميزبانان و ميهماناني برگزار شد كه به گروه‌هاي ذيل قابل دسته‌بندي هستند:

1. ميزبانان: همكاراني از مؤسسه كبريا كه در ماه‌هاي اخير هسته اصلي مؤسسه را تشكيل داده و اَسناد و مستندات تأسيس و راه‌اندازي و برنامه‌ريزي را تنظيم كرده‌اند. اين دوستان به قرار ذيل مي‌باشند:
	* + 1. حجةالاسلام ……
			2. حجةالاسلام ……
			3. حجةالاسلام ……
			4. دكتر ……
			5. كارشناس ارشد ……
			6. حجةالاسلام موشَّح
			7. كارشناس ……
			8. سركار خانم ……
			9. سركار خانم ……
2. ميهمانان: اين گروه شامل دو دسته از كارشناسان بودند؛ گروهي كه از تهران دعوت شده و براي شركت در نشست و همفكري تشريف آورده بودند و گروه ديگري از كارشناسان شهر قم كه اميد به همكاري آتي آنان با مؤسسه كبريا مي‌رود. گروه نخست شامل بزرگان ذيل است:
	* + 1. دكتر …… ؛ رئيس ……
			2. دكتر …… ؛ عضو هيئت علمي ……
			3. دكتر …… ؛ رئيس ……

و گروه دوم از ميهمانان شامل افراد ذيل بود:

1. حجةالاسلام ……
2. حجةالاسلام ……
3. حجةالاسلام ……
4. كارشناس ارشد ……

# گفتگوكنندگان

در آغاز جلسه، حجةالاسلام …… ضمن معرفي مؤسسه كبريا و بيان اهداف و ضرورت‌هاي تشكيل، چشم‌انداز پيش‌روي مؤسسه را تبيين فرموده و گزارشي مختصر از آن‏چه تا كنون در عرصه برنامه‏ريزي به انجام رسيده است ارائه فرمودند. ايشان چهار خوشه علمي ذكر فرمودند كه مؤسسه كبريا درصدد است با همكاري …… تأسيس نمايد و كارشناسان جوان را در اين عرصه‌ها هدايت و رهبري نمايد:

1. نجوم كروي
2. نجوم راديويي
3. ترويج و ارتباط با مردم
4. تخصص‌هاي دانشگاهي مطرح
	* + 1. انتقال كوانتومي
			2. اخترفيزيك
			3. …

دكتر …… ، رئيس …… ، ضمن يادآوري خاطره‌هاي مشترك گذشته با حجج اسلام …… و …… در پروژه مكان‌يابي رصدخانه ملّي و تقدير از آن همكاري‌هاي سابق و بيان مشكلات آن پروژه، حمايت خود را از تشكيل مؤسسه كبريا اعلام كردند.

دكتر …… نيز خاطره‌اي از فعاليت‌هاي نجومي و تفاهم‌نامه همكاري در زمينه يوفوشناسي با انجمن‌هاي علمي كشور …… بيان كرده و با تكيه بر اين خاطره ضرورت‌هاي حمايت از مؤسسه كبريا را به دليل ويژگي‌هاي خاصّ آن متذكر شدند.

در نهايت، دكتر …… نيز پس از ارائه گزارشي از پيشرفت تأسيس رصدخانه ملّي، تذكراتي در رابطه با اهميت نجوم آماتوري و قدرتمندتر بودن آن از نجوم رسمي در كشور ايران، برخلاف آن‏چه در كشورهاي غربي رواج دارد، بيان نمودند.

# پيشنهادات براي كبريا

حجةالاسلام ……:

1. برگزاري نشست‌هاي فصلي يا ماهانه با حضور مجموعه‌اي از فعالان نجوم كشور

دكتر ……:

1. امكان برگزاري نشست‌هاي فصلي …… در تهران، به شرط بازخورد داشتن و در راستاي تحقق ظرفيت‌هاي موجود در اساسنامه مؤسسه كبريا
2. كمك كردن …… به مؤسسه كبريا براي تنظيم سند راهبردي پنج‌ساله مؤسسه
3. مرتبط شدن مؤسسه كبريا با تمامي مراكز نجوم آماتوري كشور و تبادل ايده؛ فهرست اين مراكز را …… مي‌تواند در اختيار مؤسسه كبريا قرار دهد.
4. بي‌نظير بودن ارتفاعات جنوب استان قم (دينوا) براي برگزاري اجتماعات بزرگ نجومي حرفه‌اي و آماتوري
5. اهتمام …… به حمايت از سمن‌هاي آماتوري نجوم (سازمان‌هاي مردم‌نهاد)؛ بر اساس قانون پنجم توسعه و مبتني بر اساسنامه ……. مؤسسه كبريا مي‌تواند از اين حمايت‌ها برخوردار شود.
6. ترويج نجوم توسط مؤسسه كبريا، در راستاي كاهش فاصله جامعه آماتوري با متخصّصين و قشر نخبگان نجوم در كشور، براي تحصيل منافع علمي و اقتصادي حاصله از حمايت مردم از پروژه‌هاي نجومي
7. توجه به اهميت مؤسسه كبريا به دليل حضور در فضاي معنوي شهر قم
8. اختصاص فعاليت‌هاي مؤسسه به نجوم آماتوري و غيرحرفه‌اي و پرهيز از تبديل شدن به دانشگاهي كه فقط خروجي مدرك داشته باشد.
9. گسترش خوشه‌هاي ذكر شده و پوشش موضوعات بيشتر در عرصه نجوم
10. فعاليت علمي بر محور آيات قرآني كه مستقيم (118 آيه) يا غير مستقيم (220 آيه) به نجوم ارتباط دارند.
11. پژوهش بر روي اوقات شرعي كه بسياري از مراكز ديگر قادر به انجام آن نيستند.
12. تنظيم پيش‌نويس تفاهم‌نامه مشترك با …… به نحوي كه خروجي مشخصي داشته باشد و صرفاً يك تفاهم‌نامه فرماليته و صوري نباشد.

دكتر ……:

1. اعلام حمايت …… از مؤسسه كبريا به دليل مزيّت قرار گرفتن اين مؤسسه در شهر قم و امكان انجام پژوهش در موضوعاتي از نجوم كه ارتباط با مسائل ماورايي و متافيزيك دارند، مشابه بحث يوفوها.
2. پرهيز از دولتي شدن مؤسسه كبريا و تلاش براي خصوصي ماندن و استفاده از ظرفيت‌هاي بخش خصوصي

دكتر ……:

1. گذر زهره در روز هفدهم خرداد، فرصت مناسبي براي ترويج نجوم در جامعه

# چشم‌انداز و اهداف آرماني كبريا

با اتكال به قدرت لايزال الهي و در پرتو ايمان به حقانيت نظام جمهوري اسلامي، مؤسسه غيرتجاري و غيرسياسي نجوم كبريا در افق 1400 هجري شمسي، معتبرترين، مؤثرترين و توانمندترين نهاد علمي- كاربردي نجومي كشور در فعاليت‌هاي ذيل است:

1. بررسي، تحليل و استخراج داده‌هاي گاهشماري
2. نظريه‌پردازي نجومي بر اساس منابع ديني
3. نظريه‌پردازي در تمامي موضوعات مرتبط با نجوم
4. توليد ثروت از ايده‌هاي نجومي
5. اجرا، نظارت و ارزيابي دقيق پروژه‌هاي نجومي
6. ساماندهي منجمين و تمامي مراكز فعّال در عرصه‌هاي مرتبط با نجوم
7. استانداردسازي طرح‌ها و برنامه‌هاي نجومي
8. توليد، كنترل و دقت‌يابي سخت‌افزارها و نرم‌افزارهاي نجومي
9. تأسيس دانشگاه نجومي و تربيت دانشجو در گرايش‌هاي زيرمجموعه نجوم
10. تدوين و انتشار مقالات، كتب و نشريات نجومي

مؤسسه نجوم كبريا در راستاي دستيابي به جهت ترسيم شده در چشم‌انداز خود، هدف‌هاي بلندمدتي را مدّ نظر دارد كه به شرح ذيل مي‌باشند:

1. ايجاد اعتماد عمومي در جامعه علمي كشور نسبت به دقت علمي به كار رفته در تمامي فعاليت‌هاي پژوهشي و كاربردي مؤسسه، به گونه‌اي كه آثار، محصولات و توليدات مؤسسه اعتبار علمي كافي در ميان متخصّصين داشته باشد و مورد ترديد واقع نگردد. اين هدف با اجراي دقيق چند پروژه علمي تخصّصي و ارائه گزارشات و نتايج آن به مراكز تخصّصي حاصل خواهد شد.
2. شهرت علمي در ميان عموم مردم كه با اطمينان خاطر و ايمان به صحّت نتايج علمي مؤسسه، آثار و دستاوردهاي پژوهشي آن را تهيه نموده و از آن‏ها بدون نگراني استفاده نمايند. براي اين منظور بايد در يك بازه زماني نسبتاً طولاني، اطلاعات و آمار دقيق و صحيح نجومي و تقويمي در اختيار جامعه قرار گيرد.
3. جذب قوي‌ترين دانشمندان نجومي كشور و فعالان عرصه‌هاي مرتبط با نجوم در هيئت‌هاي علمي- پژوهشي مؤسسه و ايجاد فضايي كارآمد براي بهره‌گيري جامعه علمي كشور از دستاوردهاي پژوهشي اين انديشمندان. در صورتي كه امكانات و مقدورات لازم جهت تحقيق و پژوهش با حفظ شأن علمي، به دور از موضع‌گيري‌هاي غيرعلمي براي اين افراد فراهم شود، از همكاري استقبال خواهند كرد.
4. توليد استاندارد براي كنترل كيفيت، كنترل روش و فرآيند و كنترل محصولات پژوهشي، سخت‌افزاري و نرم‌افزاري، داده‌ها و آمارهاي توليدي مؤسسات و نهادها در موضوعات مرتبط با نجوم، به نحوي كه مورد پذيرش متخصّصين قرار گيرد و به عنوان فصل‌الخطاب در ارزيابي‌ها محسوب شود.
5. همكاري علمي با تمامي مراكز و نهادهاي دولتي، غيردولتي و غيرانتفاعي، در داخل و خارج كشور، در پژوهش‌هاي مرتبط با نجوم كه مستلزم ثبات در تصميم‌گيري‌ها و قدرت در برنامه‌ريزي مؤسسه و دقت‌هاي علمي و صداقت مديران و كارشناسان است.
6. لازمه دستيابي به چشم‌انداز مطلوب مؤسسه، تأسيس بزرگ‌ترين بانك اطلاعات نجوم در كشور است؛ بانكي كه شامل حداكثر منابع علمي مرتبط با موضوعات نجوم از سراسر جهان باشد، از قبيل: كتاب، نشريه، مقاله، پايان‌نامه، نرم‌افزار و اطلاعات و آمار از مراكز نجومي و فعالان اين عرصه. چنين بانك اطلاعاتي مي‌تواند زمينه دستيابي به بسياري از آرمان‌هاي ذكر شده را فراهم نمايد.
7. انجام فعاليت‌هاي علمي و پژوهشي در زمينه نجوم و موضوعات مرتبط در راستاي چشم‌انداز مؤسسه كه موجب توليد دانش و ثروت در كشور مي‌شود.
8. انجام فعاليت‌هاي آموزشي و ترويجي در زمينه نجوم به عنوان قطب مهمي در پشتيباني پروژه‌هاي علمي و پژوهشي.
9. ايجاد و سازوكارهايي براي ارزيابي طرح‌ها، آثار و توليدات نجومي در سطح كشور بر اساس استانداردهاي معتبر، با تشكيل كميته‌هاي تخصّصي در موضوعات مرتبط با نجوم. از جمله وظايفي كه اين كميته‌ها بر عهده دارند ارزيابي كتاب‌ها، مقالات، نرم‌افزارها، ابزارها و طرح‌نامه و انتشار نشرياتي براي ارائه نتايج ارزيابي‌هاي فوق است.
10. حمايت علمي، مادي و معنوي از طرح‌ها، آثار پژوهشي، پايان‌نامه‌ها و نوآوري‌ها در زمينه نجوم و موضوعات مرتبط.
11. ايجاد زمينه‌ها و بسترهاي مناسب تجاري‌سازي و بهره‌برداري اقتصادي از طرح‌هاي پژوهشي نجومي و جذب سرمايه و اقناع سرمايه‌گذاران براي ايجاد فرصت‌هاي اقتصادي عملياتي شدن طرح‌هاي نجومي.

# نتايج نشست

اين نشست از يك سو ارتباط مؤسسه كبريا با …… را تقويت كرد و به مديران ……، اهتمام همكاران مؤسسه و جدّيت آنان را در ادامه راه خود نشان داد و ثابت كرد. بدين‌ترتيب مقدمات همكاري‌هاي آتي اين دو مجموعه را بر اساس تفاهم‌نامه‌اي كه تنظيم خواهد شد، فراهم نمود.

از سوي ديگر، همگرايي دوستان و همكاران فعلي مؤسسه كبريا و كساني كه به دليل تخصص در زمينه نجوم، همكاري مفيد و مؤثري مي‌توانند با كبريا داشته باشند را تقويت نمود. اميد است اين همكاري‌ها پررنگ‌تر و قدرتمندتر ادامه يابد.

موفقيّت در برگزاري اين نشست، بيشتر از همه متوجه پيشنهاداتي است كه از سوي كارشناسان ميهمان طرح شد و براي آينده مؤسسه كبريا و برنامه‌ريزي‌ها به كار خواهد رفت. اين موفقيّت مژده‌اي ترغيب‌كننده است كه كبريا براي تداوم اين نظرسنجي‌ها و پيشنهاديابي‌ها، نشست‌هاي بيشتري را برگزار نمايد و اين روند را با اين جلسه متوقف نسازد.

تنظيم گزارش: موشَّح ـ 1/12/1390

.

.