



سازمان نشانه برداری کشور

## صور تجلیسه کمیته پژوهش

شماره جلسه

۶

محل تشکیل جلسه: سالن شورای مدیران

تاریخ: ۱۴۰۰/۱۱/۲۳

ساعت: ۱۰:۰۰

## وضعیت حضور:

حاضران: علی سلطانپور، غلامرضا کریم زاده، فاطمه اسدی، سمیه طحان پور، لیلا کریمی و شاهین رفیعی  
 غایبان: شهرام اسدپور، غلامعلی کریمی، معصومه آمیغی، اکرم جعفر آقایی، حسن واعظی، زهرا رضایی

## دستور جلسه:

بررسی سخنرانی های علمی پیشنهادی و آئین نامه کمیته پژوهش

## شرح جلسه:

در این جلسه پیش نویس آئین نامه کمیته پژوهش، تهیه شده توسط گروه پژوهش و توسعه، بررسی و با اصلاحاتی به تصویب اعضای کمیته رسید. در مورد سخنرانی های علمی پیشنهادی همکاران، عنوان شد که سخنرانی ها در درجه اول باید محتوای علمی داشته باشند هر چند که در درجه دوم ارائه موضوعات و دستاوردهای اجرایی در قالب سخنرانی هم، می تواند مثمر ثمر واقع شود. در این جلسه همچنین موضوع بررسی پیشنهادات ارسالی از دبیرخانه نظام پیشنهادات مورد بحث قرار گرفت. با توجه به وجود ابهامات در فرآیند دریافت و نحوه ارزیابی پیشنهادات مقرر شد جلسه ای مشترک با حضور مسئول و کارشناسان دبیرخانه نظام پیشنهادات و اعضای کمیته پژوهش برگزار و در این مورد تصمیم گیری شود.

## جمع بندی و نتایج:

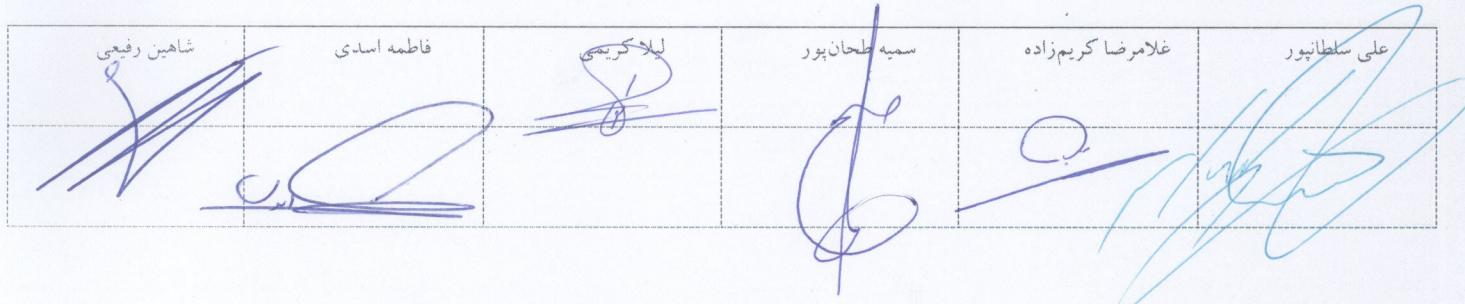
(۱) مطابق با مصوبات جلسه شورای مدیران مورخ ۱۴۰۰/۰۹/۲۸ بررسی و تصویب پیشنهادات ارسالی از دبیرخانه نظام پیشنهادات جز وظایف کمیته قرار گرفت.

(۲) مقرر شد جلسه مشترکی با حضور مسئول و کارشناسان دبیرخانه نظام پیشنهادات و اعضای کمیته پژوهش برگزار و ابهامات موجود در فرآیند دریافت و نحوه ارزیابی پیشنهادات بررسی و در این مورد تصمیم گیری شود.

(۳) آئین نامه کمیته پژوهش به شرح پیوست تصویب شد.

(۴) در خصوص سخنرانی های علمی پیشنهادی همکاران سازمان به شرح ذیل تصمیم گیری شد:

ردیف	عنوان سخنرانی	سخنران	وضعیت
۱	آشنایی با اصول، مفاهیم و روندهای استاندارد و استانداردسازی در سازمان نقشه برداری کشور	علی آبادی	رد شد
۲	آشنایی با مفاهیم و الزامات دستورالعمل تهیه نقشه و اطلاعات مکانی به روش فتوگرامتری پهپاد	علی آبادی و طحان پور	بازنگری عنوان و ارائه توسط
۳	آشنایی با تغییرات و الزامات در بازنگری دستورالعمل ۱۱۹-۵ رفتار سنجی ژئودتیک	کریمی دهکردی	مسئول یا فرد شاخص علمی و
۴	آشنایی با مفاهیم و حیطه عملکردی استاندارد مدل داده چند مقایسی و معرفی دستورالعمل های اجرایی آن	علی آبادی	فنی گروه تدوین
۵	مدل سازی فرونشست زمین در اثر استخراج آبهای زیرزمینی	کریمی دهکردی	تصویب شد
۶	کاربرد سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی در شناسایی، ردیابی، منابع و تاثیرات گردوبغار	پاپی	تصویب شد





## آیین نامه کمیته پژوهش

بهمن ماه ۱۴۰۰

## مقدمه

این سند به عنوان «آین نامه کمیته پژوهش» سازمان نقشه‌برداری کشور، در تاریخ ۱۴۰۰/۱۱/۲۳ توسط کمیته پژوهش تصویب شد و در تاریخ ۱۴۰۰/۰۰/۰۰ به تایید شورای مدیران سازمان و رئیس محترم سازمان رسید و جهت اجرا ابلاغ شد.

در این سند، اختصارات به شرح زیر مورد استفاده قرار گرفته‌اند:

مدیریت : مدیریت برنامه‌ریزی، بودجه و پشتیبانی

کمیته : کمیته پژوهش

سازمان : سازمان نقشه‌برداری کشور

طرح : طرح پژوهشی

## ماده ۱: تعاریف و اصطلاحات

### ۱-۱- پژوهش علمی و فنی

پژوهش علمی و فنی عبارت از فعالیت‌های خلاقانه و نظاممندی است که به منظور ارتقاء نظری و عملی دانش و یا فنی خاص صورت پذیرفته و شامل اقسام زیر می‌باشد:

- **پژوهش بنیادی:** این نوع پژوهش عمدهاً به منظور گسترش مژهای دانش بدون در نظر گرفتن استفاده عملی خاص برای کاربرد آن انجام می‌گیرد.
- **پژوهش کاربردی:** این نوع پژوهش به منظور به کارگیری عملی نتایج حاصله از اجرای آن در علم و یا علومی خاص انجام شده و غالباً جنبه نظری - تجربی دارد.
- **پژوهش توسعه‌ای:** این نوع پژوهش عمدهاً جنبه تجربی داشته و به نوآوری یا بهبود روش‌ها، مکانیسم‌ها، دستگاه‌ها و یا محصولات منجر می‌شود.

### ۱-۲- کتب تخصصی

به کلیه کتب از نوع تالیف، ترجمه، تدوین و گردآوری و تالیف و ترجمه مرتبط با حوزه مهندسی نقشه‌برداری و علوم ریاضیک اطلاق می‌شود.

- **تألیف:** زمانی از این عنوان برای کتاب استفاده می‌شود که نویسنده شخصاً حاصل تحقیق و پژوهش خود را به کتاب تبدیل کند، یعنی مطالب نو و دست اول باشد.

- **ترجمه:** نویسنده کتابی را از زبانی به زبان دیگر ترجمه می‌کند (ذکر اطلاعات مربوط به کتاب اصلی الزامی است).

- **گردآوری:** نویسنده مطالب کتاب‌ها، مقالات و متون نویسنده‌گان دیگر را با کسب اجازه و ذکر منبع در یک مجموعه جمع‌آوری می‌کند.

- **تألیف و ترجمه:** نویسنده ترکیبی از کار تألیف و ترجمه را انجام می‌دهد.

## ۱-۳- طرح

به فعالیت‌های مطالعاتی، طراحی و اجرایی که به منظور پاسخ‌گوئی به یک مسأله خاص در ارتباط با علوم مهندسی نقشه‌برداری و ژئوماتیک در مدت زمان تعیین شده و با بودجه و اعتباری معین انجام می‌شود و خروجی آن مستندی اعم از گزارش فنی است، اطلاق می‌گردد. طرح می‌تواند در زمینه‌های پژوهش علمی و فنی باشد.

## ۱-۴- پژوهشگر

فردی حقیقی و یا حقوقی است که بر اساس مفاد قرارداد منعقده بین وی و سازمان نقشه‌برداری کشور و ضوابط این آیین‌نامه متعهد به انجام طرح می‌گردد.

**تبصره ۱:** پژوهشگر حقیقی باید دارای مدرک حداقل کارشناسی ارشد در یکی از شاخه‌های مختلف علوم مهندسی نقشه‌برداری (شامل نقشه‌برداری زمینی، ژئودزی، فتوگرامتری، کارتوگرافی، آبنگاری، کاداستر، سنجش از دور، سامانه‌های اطلاعات مکانی و ...) یا رشته‌های مرتبط با پژوهش موردنظر باشد.

**تبصره ۲:** پژوهشگر حقوقی باید دارای شخصیت حقوقی پذیرفته شده (مطابق با موازین قانونی) باشد.

## ۱-۵- پرسشنامه طرح پژوهشی

این سند حاوی اطلاعاتی در مورد مشخصات فردی پژوهشگر و سوابق فعالیت‌های تحقیقاتی پژوهشگر، اطلاعات مربوط به طرح پژوهشی، اطلاعات مربوط به هزینه‌ها، وسائل و تجهیزات موردنیاز و سایر موارد می‌باشد (بیوست الف). هر پژوهشگر باید نسبت به تکمیل دقیق و کامل پرسشنامه اقدام نموده و پرسشنامه تکمیل شده اساس تصمیم‌گیری کمیته در مورد طرح پژوهشی و از ضمایم الزامی قرارداد خواهد بود.

## ۱-۶- پرسشنامه تالیف یا ترجمه کتاب

این سند حاوی اطلاعاتی در مورد مشخصات فردی و پژوهشی نگارنده کتاب، اطلاعات مربوط به کتاب و اطلاعات مربوط به هزینه‌های نگارش و آماده سازی کتاب می‌باشد (بیوست ب). نگارنده کتاب باید نسبت به تکمیل دقیق و کامل پرسشنامه اقدام نموده و پرسشنامه تکمیل شده اساس تصمیم‌گیری کمیته خواهد بود.

## ۱-۷- نظارت طرح

راهبری فرآیند نظارت بر اجرای طرح‌ها بر عهده مدیریت برنامه‌ریزی، بودجه و پشتیبانی است. نظارت بر اجرای هر طرح مطابق با عنوان و مفاد طرح بر عهده یکی از واحدهای سازمانی (مدیریت/اداره کل) قرار می‌گیرد. ناظر موظف است پیشرفت کمی و کیفی طرح را به صورت دوره‌ای به مدیریت گزارش نماید.

## ماده ۲: اسناد بالادستی

- بندهای ب و ج ماده ۶۴ قانون برنامه پنج ساله ششم توسعه جمهوری اسلامی ایران (مصوب ۱۳۹۵/۱۲/۱۴)  
مجلس شورای اسلامی)
- ماده ۵۶ قانون الحق برخی مواد به قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت (۲) مصوب سال ۱۳۹۳
- سند نقشه جامع علمی کشور مصوب سال ۱۳۸۹ شورای عالی انقلاب فرهنگی کشور

• سیاست‌های کلی نظام (ابلاغی از سوی مقام معظم رهبری - ۱۳۸۵)

### ماده ۳: ترکیب اعضا

کمیته از ۱۳ عضو حقیقی و حقوقی به قرار ذیل تشکیل می‌شود:

(۱) اعضای حقوقی:

• رئیس کمیته (رئیس سازمان)

• دبیر کمیته (مدیر برنامه‌ریزی، بودجه و پشتیبانی)

• نماینده مدیریت برنامه‌ریزی، بودجه و پشتیبانی (رئیس گروه پژوهش و توسعه)

• نماینده اداره کل نظارت، کنترل فنی و استاندارد

• نماینده اداره کل سامانه‌ها و زیرساخت‌های اطلاعات مکانی

• نماینده اداره کل زمین‌سنجی و نقشه‌برداری زمینی

• نماینده دفتر فناوری اطلاعات و ارتباطات

• نماینده اداره کل نقشه‌برداری هوایی، فضایی و نقشه‌های مبنای

• نماینده مدیریت نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی

• نماینده مدیریت ذخیره‌سازی و ارائه اطلاعات مکانی

• نماینده مدیریت آبنگاری و امور جزر و مدی

(۲) اعضای حقیقی:

دو نفر به پیشنهاد رئیس کمیته (رئیس سازمان)

تبصره ۱: عضویت اعضا در کمیته با صدور حکم عضویت از طرف دبیر کمیته، صورت می‌گیرد.

تبصره ۲: نماینده هر مدیریت/اداره کل توسط مدیر/مدیر کل تعیین می‌گردد.

تبصره ۳: عضویت در کمیته به مدت یک سال کاری می‌باشد. با شروع هر سال کاری جدید، معرفی نماینده جدید یا

ابقای نماینده قبلی توسط مدیر/مدیر کل به صورت مکتوب به دبیر کمیته اعلام می‌شود.

تبصره ۴: تغییر نماینده هر مدیریت/اداره کل توسط مدیر/مدیر کل و مکاتبه با دبیر کمیته انجام می‌شود.

تبصره ۵: در صورت غیبت ۳ جلسه متوالی و ۴ جلسه غیر متوالی نماینده مدیریت/اداره کل در جلسات کمیته، نماینده

جدید از طریق مکاتبه دبیر کمیته با مدیر/مدیر کل مربوطه معرفی می‌شود.

تبصره ۶: در صورت عدم امکان حضور نماینده در جلسه کمیته، امکان تعیین جایگزین توسط مدیر/مدیر کل وجود

دارد. عدم حضور نماینده در جلسه به عنوان غیبت محسوب می‌شود.

تبصره ۷: روند مربوط به عضویت، تغییر و غیبت اعضای حقیقی همانند نماینده‌های مربوط به هر مدیریت/اداره کل

می‌باشد.

#### **ماده ۴: نحوه تشکیل جلسات کمیته**

- تعیین تقویم زمانی و اداره جلسات، بر عهده دبیر می باشد.
- جلسات کمیته مناسب با نیاز و موضوعات قابل طرح، طبق آئیننامه تشکیل می شود و تقویم زمانی برگزاری جلسات از طرف دبیر به اطلاع می رسد.
- جلسات شورا با حضور حداقل ۶ نفر از اعضای دارای حق رای رسمیت یافته و تصمیمات آن معتبر خواهد بود.
- رئیس یا دبیر کمیته به تشخیص خود یا پیشنهاد هریک از اعضاء، می تواند حسب مورد، علاوه بر اعضاء از سایر مسئولین یا کارشناسان سازمان و یا اشخاص حقیقی صاحب نظر برای شرکت در جلسات کمیته بدون حق رای، دعوت نماید.

**تبصره ۱:** حضور رئیس یا دبیر کمیته برای رسمیت یافتن جلسات ضروری می باشد . در صورت غیبت رئیس کمیته، دبیر کمیته هدایت جلسه را بر عهده خواهد داشت.

**تبصره ۲:** در بررسی موضوعات یا طرح های مرتبط با هر مدیریت /اداره کل، امکان حضور مدیر / مدیر کل مربوطه در جلسه و ارائه نقطه نظرات پیرامون موضوعات مرتبط وجود دارد.

#### **ماده ۵: نحوه تصمیم گیری در شورا**

- تصمیمات کمیته با تعداد رأی مثبت نصف بعلاوه یک اعضا ای دارای حق رای در جلسه، معتبر خواهند بود.
- در صورت توافق اعضای کمیته، تصمیم گیری در کمیته می تواند به صورت رأی مخفی با برگه انجام شود.
- تغییر، اصلاح و حذف مصوبات با رأی دو سوم اعضای حاضر در جلسه امکان پذیر می باشد.

#### **ماده ۶: شرح وظایف کمیته**

- ۱- مشارکت در تدوین اهداف، برنامه ها و سیاست های پژوهشی سازمان؛
- ۲- اولویت بندی محورها و طرح های پژوهشی مناسب با نیازمندی های سازمان و جامعه اطلاعات مکانی کشور
- ۳- بررسی و تأیید طرح های پژوهشی پیشنهادی؛
- ۴- ارائه پیشنهادات در زمینه رفع موانع پژوهشی، ایجاد و توسعه زیرساخت ها و ساختارهای پژوهشی و نیز ارائه راهکارهای مناسب تشویقی و ترغیبی به منظور انجام مطالعات و طرح های پژوهشی؛
- ۵- تدوین و بروزرسانی آئیننامه ها و دستورالعمل های پژوهشی لازم با همکاری دیگر بخش های سازمان از جمله گروه پژوهش و توسعه؛
- ۶- بررسی و تأیید پیشنهادات ارسالی از دبیرخانه نظام پیشنهادات
- ۷- بررسی و تأیید برگزاری سخنرانی های علمی پیشنهادی همکاران در سطح سازمان
- ۸- بررسی و تصویب چاپ و انتشار کتب تخصصی

## **ماده ۷: وظایف و اختیارات رئیس کمیته**

- ۱- تعیین اعضای حقیقی کمیته و صدور ابلاغ برای دبیر
- ۲- تصمیم‌گیری نسبت به نحوه اجرای تکالیف ابلاغی یا مصوب
- ۳- هماهنگی‌های لازم برای تامین نیازهای کمیته
- ۴- صیانت از دستور کار جلسات همسو با اهداف، ماموریت‌ها و تکالیف کمیته
- ۵- ناظارت و ارزیابی فعال و مستمر در چگونگی اجرای مصوبات، مطابق با اهداف مورد انتظار
- ۶- تلاش در جهت اخذ تصمیمات با قابلیت اجرایی
- ۷- ناظارت بر قوانین حاکم بر کمیته
- ۸- تصمیم‌گیری مناسب و سریع برای موارد فوری
- ۹- فراهم نمودن بستر مناسب به منظور اجرایی نمودن مصوبات
- ۱۰- تصویب راه حل‌های واضح و مشخص همسو با دستور کار و تکالیف
- ۱۱- مشارکت در تهیه و تایید دستور کار

## **ماده ۸: وظایف و اختیارات دبیر کمیته**

وظایف و اختیارات دبیر کمیته عبارت است از:

- ۱- برنامه‌ریزی برای تصویب راه حل‌های واضح و مشخص همسو با دستور کار کمیته
- ۲- تدوین چشم انداز مناسب با تکالیف و دستور کار آین نامه
- ۳- برنامه‌ریزی برای بررسی نقاط ضعف، قدرت، فرصت و تهدید در راستای تکالیف کمیته
- ۴- برنامه‌ریزی برای تشکیل جلسات و رعایت تعداد جلسات بر اساس زمان‌بندی تعیین شده در آین نامه با هماهنگی حوزه ریاست و دبیرخانه شوراهای و کمیته‌ها
- ۵- تهیه و تنظیم دستور کار جلسات با هماهنگی رئیس کمیته
- ۶- طبقه بندی نظرات و مطرح نمودن نکات لازم در جلسات
- ۷- تعیین مصوبات جلسه و مسئول پیگیری آن در صورت جلسات
- ۸- پیگیری مصوبات و مشخص شدن تحقیق یا عدم تحقق آنها از مسئول پیگیری در طول مدت زمان مقرر و اعلام گزارش پیگیری در جلسه
- ۹- ارسال گزارش به دبیرخانه شوراهای و کمیته‌ها در خصوص مصوبات اجرا شده و تعیین تکلیف مصوبات اجرا نشده، به صورت گزارش‌های سه ماهه آخر هر فصل
- ۱۰- بایگانی مصوبه‌ها، صورت جلسات، گزارش‌ها و مذاکرات و کلیه فعالیت‌های مرتبط

## **ماده ۹: شرح وظایف اعضا**

- ۱- مشارکت فعال در بحث کارشناسی و ارائه بحث رسا، جامع، مؤثر و گویا
- ۲- پیگیری دستور کار جلسات و موضوعات مرتبط
- ۳- انجام مطالعه جهت اظهار نظر کارشناسی در صورت نیاز
- ۴- مشارکت در اخذ راه حل هایی واضح و مشخص همسو با دستور کار و وظایف و تکالیف کمیته
- ۵- مشارکت در اخذ تصمیمات
- ۶- حضور به موقع در جلسات

## پرسشنامه طرح پژوهشی پیشنهادی

لطفا تمامی فیلد های مریوط به پرسشنامه با دقت تکمیل شود. پرسشنامه تکمیلی ملاک ارزیابی پیشنهاد انجام طرح پژوهشی در سازمان نقشه برداری کشور و نهايتاً در ديرخانه شوراي عالي عتف (سامانه سمات) وزارت علوم، تحقیقات و فناوري، جهت صدور کد رهگيري و مجوز عقد قرارداد پژوهشی، می باشد.

### بخش اول: اطلاعات مربوط به ارائه دهنده طرح و همکاران

۱- عنوان و نوع طرح			
الف) عنوان به فارسي :		ب) عنوان به انگليسى :	
ج) نوع طرح:	<input type="checkbox"/> توسعه‌اي <sup>۳</sup>	<input type="checkbox"/> کاربردي <sup>۲</sup>	<input type="checkbox"/> بنويادي <sup>۱</sup>
د) محل اجرای طرح:			

۲- مشخصات ارائه دهنده طرح و همکاران	
نام و نام خانوادگي :	
شغل :	
نهاد متبع :	
نشانى :	
آدرس پست :	
الكترونيکي :	
شماره تلفن :	
همراه :	

درجات علمي (به ترتيب از ليسانس به بالا):				
سال دریافت	کشور	دانشگاه	رشته تحصيلي	درجه تحصيلي

سوابق شغلی:				
سمت و نوع کار	از تاریخ	تا تاریخ	نام موسسه	شهر و کشور

- ۱- این نوع پژوهش عمدتاً به منظور گسترش مرزهای دانش بدون در نظر گرفتن استفاده عملی خاص برای کاربرد آن انجام می گیرد.
- ۲- این نوع پژوهش به منظور بکارگیری عملی نتایج حاصله از اجرای آن در علم و یا علومی خاص انجام شده و غالباً جنبه نظری - تجربی دارد.
- ۳- این نوع پژوهش عمدتاً جنبه تجربی داشته و به نوآوری یا بهبود روش ها، مکانیزم ها، دستگاه ها و یا محصولات منجر می شود.

**فعالیت‌های پژوهشی ارائه دهنده طرح**
**(الف) طرح‌های پژوهشی در دست اجرا**

عنوان طرح	موسسه تامین کننده اعتبار	تاریخ شروع	تاریخ پایان	محل اجراء

**(ب) مشخصات کامل انتشارات مهم علمی**


**مشخصات همکار(ان) اصلی:**

نام و نام خانوادگی	شغل	درجه علمی	نوع همکاری	امضاء همکار اصلی

**مشخصات همکار(ان):**

نام و نام خانوادگی	شغل	درجه علمی	نوع همکاری	امضاء همکار

## بخش دوم: اطلاعات مربوط به طرح

### ۳- خلاصه طرح (حداکثر ۱۰۰ کلمه)

### ۴- شرح کامل طرح ( تعریف مسئله، فرضیات، هدف از اجرا و دلایل ضرورت انجام طرح)

الف) تعریف مسئله:

ب) فرضیات:

ج) هدف از اجرای طرح:

د) دلایل ضرورت و توجیه انجام طرح:

### ۵- توضیح دقیق ورودی‌ها، روش پژوهش و مراحل، مشکلات اجرایی و خروجی‌های طرح

الف) ورودی‌های طرح (نرمافزار، سختافزار و داده‌های مورد نیاز):

ب) روش پژوهش و مراحل انجام طرح (شرح خدمات طرح):

(لطفا از گنجاندن عبارتهای کلی مانند جمع آوری داده، پردازش داده و ارائه نتایج خودداری شود)

پ) مشکلات اجرایی در انجام طرح و روش حل آنها:

**ت) خروجی‌های طرح:**
**۶- در صورت کاربردی و توسعه‌ای و مطالعه‌ای بودن پژوهش به سئوالات زیر پاسخ دهید**

الف) نتایج طرح پاسخگوی کدامیک از نیازهای جامعه در زمان حال و آینده می‌باشد؟

ب) در حال حاضر کدامیک از موسسات دولتی و غیردولتی می‌توانند از نتایج طرح استفاده کنند؟

ج) چنانچه کاربردی برای طرح پیش‌بینی نمی‌شود، در چه فاصله زمانی می‌توان کاربردی برای آن متصور شد؟

**۷- فهرست منابع و مأخذ علمی که در اجرای این طرح مورد استفاده قرار خواهد گرفت.**
**۸- سوابق علمی و اجرایی طرح**

الف) در ایران:

ب) خارج از ایران:

**۹- پیش‌بینی زمان لازم برای اجرای کامل طرح: ۵ ماه**
**۱۰- جدول زمانی مراحل اجرای طرح:**

مراحل انجام طرح پژوهشی / ماه	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

در این قسمت باید رئوس اصلی شرح خدمات طرح گنجانده شده و مدت زمان برآورد شده برای تحقق هر یک قید شود. همپوشانی زمانی در انجام هر یک از رئوس اصلی شرح خدمات طرح بلامانع است. تکمیل این قسمت ضروری است.

### بخش سوم: اطلاعات مربوط به هزینه‌ها

۱۱- آیا برای این طرح از سازمانهای دیگر کسب اعتبار شده است؟

بلی  خیر

در صورت مثبت بودن جواب، لطفاً نام سازمان و نتیجه حاصل را ذکر فرمایید

۱۲- هزینه پرسنلی (ریال)

جمع	حق الرحمه هر ساعت (ریال)	کل ساعات کار برای طرح	تعداد افراد	نوع مسئولیت
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۰۰۰/۰۰۰			
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۰۰۰/۰۰۰			
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۰۰۰/۰۰۰			
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۰۰۰/۰۰۰			
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۰۰۰/۰۰۰			
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۰۰۰/۰۰۰			
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۰۰۰/۰۰۰			
جمع کل هزینه پرسنلی (ریال)				

۱۳- هزینه تجهیزات (سخت‌افزار، نرم‌افزار، داده و ...)

تامین کننده <sup>۴</sup>	قيمت کل (ریال)	قيمت واحد (ریال)	تعداد لازم	در ایران موجود است؟	صرفی یا غیرصرفی	نام وسیله
ارائه دهنده طرح	سازمان					
جمع کل هزینه تجهیزات بدون در نظر گرفتن تامین کننده (ریال)						

۱۴- هزینه مسافرت‌های ضروری (ریال)

هزینه	تعداد افراد	نوع وسیله نقلیه	تعداد مسافرت در مدت	مقصد
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰				
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰				
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰				
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰				
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰				
جمع کل هزینه مسافرت‌های ضروری (ریال)				

<sup>۴</sup>- سازمان نقشه‌برداری کشور در صورت امکان و صلاحیت تجهیزات مورد نیاز طرح را تامین و هزینه تجهیزات را از مبلغ پیشنهادی کسر خواهد نمود در غیر اینصورت ارائه دهنده طرح ملزم به تامین وسایل مورد نیاز طرح می‌باشد.

#### ۱۵- هزینه‌های تکثیر اوراق و تهیه کتب و نشریات (ریال)

هزینه‌های تکثیر اوراق و پرسنلها و غیره	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
هزینه تهیه نشریات و کتب مورد لزوم	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
جمع کل هزینه‌های تکثیر اوراق و تهیه کتب و نشریات	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰

#### ۱۶- سایر هزینه (ریال)

۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	:

#### ۱۷- خلاصه کل هزینه‌های طرح (ریال)

هزینه پرسنلی	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
هزینه تجهیزات	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
هزینه مسافرت‌های ضروری	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
هزینه تکثیر اوراق و تهیه کتب و نشریات	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
سایر هزینه‌ها	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
جمع کل هزینه‌ها	:	۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰

نام و نام خانوادگی ارائه دهنده طرح:

امضاء:

تاریخ:

تذکر: لطفاً کلمات فارسی را با فونت BNazanin 12 Pt و کلمات انگلیسی را با فونت Times New Roman 10 Pt وارد نمایید.

با اسمه تعالیٰ

## پرسشنامه نگارش کتاب

### بخش اول: اطلاعات مربوط به ارائه دهنده طرح و همکاران

#### ۱- عنوان فارسی کتاب

تالیف و ترجمه  گردآوری  تالیف  نوع کتاب:

#### ۲- مشخصات ارائه دهنده طرح و همکاران

نام و نام خانوادگی :	
شغل :	
نهاد متبع :	
نشانی :	
آدرس پست الکترونیکی :	

درجات علمی (به ترتیب از لیسانس به بالا):

درجه تحصیلی	رشته تحصیلی	دانشگاه	کشور	سال دریافت

سوابق شغلی:

سمت و نوع کار	از تاریخ	تا تاریخ	نام موسسه	شهر و کشور	کشور	سال دریافت

#### فعالیت‌های انتشاراتی ارائه دهنده کتاب<sup>۱</sup>

عنوان کتاب	نوع کتاب	مولفین / مترجمین	ناشر	سال انتشار

<sup>۱</sup>- در صورت امکان نسخه‌ای از نتایج کارهای پژوهشی خود را به پیوست این پرسشنامه ارسال نماید.

<b>ب) مشخصات کامل سایر انتشارات مهم علمی</b>				

<b>مشخصات همکاران اصلی:</b>				
امضاء همکار	نوع همکاری	درجه علمی	شغل	نام و نام خانوادگی
<b>مشخصات همکاران:</b>				
امضاء همکار	نوع همکاری	درجه علمی	شغل	نام و نام خانوادگی

---

### بخش دوم: اطلاعات مربوط به کتاب

---

۳- در صورتیکه کتاب تالیف است، عنوان انگلیسی پیشنهادی برای کتاب را در ذیل مرقوم نمایید.	
Title	:
۴- در صورتیکه کتاب ترجمه است، موارد ذیل را تکمیل نمایید.	
Title	:
Author	:
Publisher	:

Edition :	Publication year :			
۵- در صورتیکه کتاب گردآوری و ترجمه است، مشخصات تمامی مدارک مورد استفاده را در ذیل وارد نمایید.				
۴-۱- Title, Author, Publisher, Edition, Publication year				
۴-۲-				
۴-۳-				
۴-۴-				
۴-۵-				
۴-۶-				
۴-۷-				
۶- در صورتیکه کتاب گردآوری و تدوین است، مشخصات تمامی مدارک مورد را در ذیل وارد نمایید.				
۶-۱- عنوان مدرک، نام نویسنده، نام ناشر، ویرایش و سال نشر				
۶-۲-				
۶-۳-				
۶-۴-				
۶-۵-				
۶-۶-				
۶-۷-				
۷- در صورت وجود موارد مشابه با کتاب ارائه شده مشخصات آنها را در ذیل وارد نمایید.				
عنوان کتاب	نوع کتاب	مؤلفین / مترجمین	ناشر	سال انتشار

۸- خلاصه مطالب کتاب (حداکثر ۱۰۰ کلمه):		
۹- ضرورت‌های نگارش و انتشار این کتاب را در ذیل مرقوم نمایید.		
۱۰- مشکلات احتمالی در نگارش کتاب و نحوه حل آنها را در ذیل مرقوم نمایید.		
۱۱- کتاب پیشنهادی برای کدام یک از مقاطع تحصیلی دانشگاهی مناسب است؟		
<input type="checkbox"/> دکتری	<input type="checkbox"/> کارشناسی ارشد	<input type="checkbox"/> کارشناسی
۱۲- مطابقت مطالب کتاب با سرفصل دروس دانشگاهی		

عنوان درس	تعداد واحد	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	درصد تطابق

۱۳- پیش بینی زمان لازم برای نگارش کتاب (بر اساس ماه):

۱۴- تقویم زمانی مراحل نگارش کتاب:

---

**بخش سوم: اطلاعات مربوط به هزینه**

---

۱۵- آیا برای این طرح از سازمانهای دیگر کسب اعتبار شده است؟

 بلی  خیر

در صورت مثبت بودن جواب، لطفاً نام سازمان و نتیجه حاصل را ذکر فرمایید

۱۶- هزینه آماده سازی کتاب (ریال)

تاپ	صفحه آرایی	طراحی جلد	ویرایش ادبی	فرمبندي	تکثیر اوراق	سایر

جمع کل هزینه آماده سازی کتاب

۱۷- هزینه پرسنلی (مؤلفین / مترجمین) با ذکر مشخصات کامل و میزان اشتغال هر یک و حق الزحمه آنها (ریال)<sup>۲</sup>

نام و نام خانوادگی	کل ساعت کار	حق الزحمه در ساعت	جمع

۴- براساس حداکثر تامیzan مقرر در آئین نامه تدریس و پرداخت حق التدریس مورد عمل دانشگاهها و موسسات آموزش عالی و جدول محاسبه پرداخت حق الزحمه به کارکنان فنی پیشنهاد شود . پرداخت مالیات پرسنل از محل اعتبار طرح الزامی است .

۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۰۰۰/۰۰۰	
۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	جمع کل هزینه‌های پرسنلی	

۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۱۸- جمع کل هزینه‌ها (ریال)
-------------	----------------------------

نام و نام خانوادگی ارائه دهنده کتاب:  
امضاء:

تاریخ:

تذکر: لطفاً کلمات فارسی را با فونت Times New Roman 12 Pt و کلمات انگلیسی را با فونت BNazanin 12 Pt وارد نمایید.