1. **مشخصات مخترع/ مخترعان (به تعداد مخترعين، جدول مربوط ايجاد شود)**

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام‏خانوادگی: احسان پناهی** | **نام پدر: جواد** |
| **تاريخ تولد: 16/09/1368** | **محل تولد: بروجرد** |
| **شماره ملی: 41200809385** | **کدپستی: 1459645341** |
| **شغل: برنامه نویس** | **رشته فعالیت: مدیر گروه نرم افزار مرکز تحقیقات فضایی** |
| **تابعیت: ایرانی** | **کشورمحل اقامت: ایران** |
| **شماره تلفن ثابت: 02166063195** | **شماره تلفن همراه: 09127923725** |
| **شماره دورنگار:** | **نشانی الکترونیکی (ایمیل):** [**panahi.ehsancom@gmail.com**](mailto:panahi.ehsancom@gmail.com) |
| **سهم مخترع (درصد): 50** | |
| **نشانی پستی: تهران طراشت بلوار صالحی میدان سما بن بست ازاده پلاک 59.** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام‏خانوادگی: پدرام شاه­صفی** | **نام پدر: هادی** |
| **تاريخ تولد: 16/11/1369** | **محل تولد: تهران** |
| **شماره ملی: 0013371290** | **کدپستی: 1459645341** |
| **شغل: برنامه نویس** | **رشته فعالیت: طراحی و پیاده سازی نرم افزار** |
| **تابعیت: ایرانی** | **کشورمحل اقامت: ایران** |
| **شماره تلفن ثابت: 02166063195** | **شماره تلفن همراه: 09226255415** |
| **شماره دورنگار:** | **نشانی الکترونیکی (ایمیل): pd.shahsafi@gmail.com** |
| **سهم مخترع (درصد): 10** | |
| **نشانی پستی: تهران طراشت بلوار صالحی میدان سما بن بست ازاده پلاک 59.** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام‏خانوادگی: سارا رجب­زاده** | **نام پدر: حسین** |
| **تاريخ تولد: 07/11/1371** | **محل تولد: ساری** |
| **شماره ملی: 4990065646** | **کدپستی: 1459645341** |
| **شغل: برنامه نویس** | **رشته فعالیت: طراحی و پیاده سازی نرم افزار** |
| **تابعیت: ایرانی** | **کشورمحل اقامت: ایران** |
| **شماره تلفن ثابت: 02166063195** | **شماره تلفن همراه: 09376310758** |
| **شماره دورنگار:** | **نشانی الکترونیکی (ایمیل):** [**sarah.rajabzadeh@gmail.com**](mailto:sarah.rajabzadeh@gmail.com) |
| **سهم مخترع (درصد): 10** | |
| **نشانی پستی: تهران طراشت بلوار صالحی میدان سما بن بست ازاده پلاک 59.** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام‏خانوادگی: محسن شهرکی** | **نام پدر: عباسعلی** |
| **تاريخ تولد: 06/05/1371** | **محل تولد: مشهد** |
| **شماره ملی: 0921935129** | **کدپستی: 1459645341** |
| **شغل: کارشناس** | **رشته فعالیت: مهندسی کنترل** |
| **تابعیت: ایران** | **کشورمحل اقامت: ایران** |
| **شماره تلفن ثابت: 02166063195** | **شماره تلفن همراه: 09363695773** |
| **شماره دورنگار:** | **نشانی الکترونیکی (ایمیل):** [**m.shahraki92@gmail.com**](mailto:m.shahraki92@gmail.com) |
| **سهم مخترع (درصد): 10** | |
| **نشانی پستی: تهران طراشت بلوار صالحی میدان سما بن بست ازاده پلاک 59.** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام‏خانوادگی: بهزاد احمدی** | **نام پدر: کریم** |
| **تاريخ تولد: 27/06/1363** | **محل تولد: ایلام** |
| **شماره ملی: 6169912227** | **کدپستی: 1459645341** |
| **شغل: کارشناس** | **رشته فعالیت: مخابرات** |
| **تابعیت: ایرانی** | **کشورمحل اقامت: ایران** |
| **شماره تلفن ثابت: 02166063195** | **شماره تلفن همراه: 09183444290** |
| **شماره دورنگار:** | **نشانی الکترونیکی (ایمیل):** b.ahmadi@isrc.ac.ir |
| **سهم مخترع (درصد): 10** | |
| **نشانی پستی: تهران طراشت بلوار صالحی میدان سما بن بست ازاده پلاک 59.** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام‏خانوادگی: اسماعیل انصاری فومنی** | **نام پدر: صدرالدین** |
| **تاريخ تولد: 15/01/1347** | **محل تولد: تهران** |
| **شماره ملی: 635** | **کدپستی: 1459645341** |
| **شغل: رییس بخش زمینی** | **رشته فعالیت: مخابرات ایستگاهای زمینی** |
| **تابعیت: ایران** | **کشورمحل اقامت: ایران** |
| **شماره تلفن ثابت: 02166063195** | **شماره تلفن همراه: 09121945549** |
| **شماره دورنگار:** | **نشانی الکترونیکی (ایمیل): eansari68@gmail.com** |
| **سهم مخترع (درصد): 10** | |
| **نشانی پستی: تهران طراشت بلوار صالحی میدان سما بن بست ازاده پلاک 59.** | |

آيا مايليد نام مخترع در آگهی قيد شود؟ بله.

1. **مشخصات اختراع پيشنهادی**

|  |
| --- |
| **عنوان اختراع به فارسی:**  **طراحی و پیاده­سازی VOIP در ارتباطات فضایی** |
| **عنوان اختراع به لاتين:**  **VOIP Over Space Communication Software** |
| **گروه و زير گروه تخصصی اختراع:**  گروه نرم افزار. |
| **خلاصه اختراع: (بين 70 تا 200 کلمه)**  **انتقال صوت در بستر فضا چالش های بسیاری نظیر کم بودن پهنای باند را دارد به همین دلیل جهت پیاده سازی VOIP در این بستر با استفاده از کدک G729 نیاز به پهنای باند حدودا 31.2 کیلو بیت بر ثانیه می باشد که حجم بسیار زیادی از پهنای باند را بصورت دائم مصرف می کند، این نرم افزار با پیاده سازی روش های نوین در پروتکل VOIP امکان استفاده آن را در ارتباطات فضایی مهیا کرده است که با این روش پهنای باند مصرف شده حدودا 8.3 کیلو بیت بر ثاینه می باشد.** |
| **افشاء اختراع در نمایشگاه رسمی داخلی یا بین‏المللی: خیر (در صورت پاسخ مثبت، گواهی شرکت در نمايشگاه ارائه شود)** |
| **سوء استفاده شخص ثالث از حق متقاضی یا مالک قبلی: خیر (در صورت پاسخ مثبت، مدارک مربوط ارائه شود)** |
| **آيا اختراع شما جنبه نرم‏افزاری دارد: بله(در صورت پاسخ مثبت، با مراجعه به سايت** [**www.shci.ir**](http://www.shci.ir) **طبقه‏بندی نرم‏افزار را مشخص کنيد)** |
| **مرجع پيشنهادی برای استعلام احراز نوآوری اختراع:** |

1. **ادعای حق تقدم (درصورتي‏که اختراع را در کشور ديگری به ثبت رسانده‏ايد)**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اظهارنامه :** | **تاریخ ثبت اظهارنامه:** |
| **نام کشور یا منطقه تقدیم اظهارنامه:** | **طبقه بندی بین‏المللی اختراع:** |

1. **پيوست‏های ارسالی**

|  |  |
| --- | --- |
| 1- اسکن صفحه اول شناسنامه و کارت ملی متقاضيان 🞏 | 2- توصيف اختراع🞏 |
| 3- ادعانامه اختراع🞏 | 4- خلاصه اختراع 🞏 |
| 1. نقشه‏های اختراع🞏 | 1. تعيين طبقه اختراع🞏 |
| 7- اسناد حق تقدم، که به تائید اداره مبداء رسیده است🞏 | 8- مدارک مربوط به افشاء اختراع🞏 |
| **9- گزارش جستجوی انجام شده به‏منظور اثبات جديد بودن اختراع**🞏 | 10- صورتجلسه شورای پژوهشی پژوهشکده🞏 |
| 11- درخواست عدم ذکر نام مخترع🞏 | 12- سایراسناد و مدارک🞏 |

1. **تعهدنامه متقاضی (متقاضيان)**

اينجانب (اينجانبان) احسان پناهی، پدرام شاه­صفی، سارا رجب­زاده، محسن شهرکی، بهزاد احمدی، اسماعیل انصاری با توجه به قانون و آيين‏نامه اجرايي ثبت اختراعات، طرح‏های صنعتی و علائم تجاری، پيشنهاد ثبت اختراع با عنوان را داشته و صحت اطلاعات اظهار شده را تاييد می‏کنيم.

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام‏خانوادگی:** احسان پناهی  **تاريخ: 28/08/1397**  **امضا:** | **نام و نام‏خانوادگی:** پدرام شاه­صفی  **تاريخ: 28/08/1397**  **امضا:** |
| **نام و نام‏خانوادگی:** سارا رجب­زاده  **تاريخ: 28/08/1397**  **امضا:** | **نام و نام‏خانوادگی:** محسن شهرکی  **تاريخ: 28/08/1397**  **امضا:** |
| **نام و نام‏خانوادگی:** بهزاد احمدی  **تاريخ: 28/08/1397**  **امضا:** | **نام و نام‏خانوادگی:** اسماعیل انصاری  **تاريخ: 28/08/1397**  **امضا:** |
| **نام و نام‏خانوادگی:** پروین شوندی  **تاريخ: 28/08/1397**  **امضا:** |  |