



## تفاهم نامه همکاری مابین مرکز تحقیقات پردازش تصویر و سیگنال پزشکی و کلینیک چشم پزشکی پارسیان

در راستای افزایش و تحکیم همکاری‌های دو جانبه بین کلینیک چشم پزشکی پارسیان و مرکز تحقیقات پردازش تصویر و سیگنال پزشکی و با هدف انجام طرح‌های پژوهشی و فناورانه مشترک، این تفاهم نامه میان آقای دکتر محمد قریشی به نمایندگی از کلینیک چشم پزشکی پارسیان و آقای دکتر حسین ربانتی به نمایندگی از مرکز تحقیقات پردازش تصویر و سیگنال پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان تنظیم و به امضا طرفین رسید. در ادامه و در راستای سهولت نگارش، مرکز پردازش تصویر و سیگنال پزشکی با عنوان "مرکز" و کلینیک چشم پزشکی پارسیان با عنوان "کلینیک" بیان خواهد شد.

### موضوعات همکاری:

- فراهم کردن شرایط استفاده دانشجویان، محققین و اعضای هیات علمی مرکز و کلینیک از امکانات و تجهیزات طرفین
- فراهم کردن امکان همکاری دانشجویان، محققین و اعضای هیات علمی مرکز و کلینیک در طرح‌های تصویب شده و یا در حال تصویب مرکز و کلینیک
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در راستای استفاده از خدمات و تجهیزات مرکز و کلینیک
- تعریف موضوع طرح‌ها و پایان نامه‌های مشترک در راستای اولویتهای پژوهشی مرکز و کلینیک و حمایت جهت انجام آنها
- راه اندازی مرکز خوانش تصاویر چشم (ocular image reading center) به منظور تهیه و ثبت پروتکلهای تصویربرداری از چشم، ذخیره سازی دیتا و تهیه نرم افزارهای آنالیز و پردازش داده‌های چشم
- سرمایه‌گذاری مشترک در تولید محصولات فناورانه مرتبط با پردازش تصاویر چشم
- همکاری در شبکه سازی با محققین و فناوران داخلی و بین‌المللی حوزه تصویر برداری از چشم
- همکاری در برگزاری رویدادهای مرتبط با فعالیتهای پژوهشی و فناورانه مشترک

### روش اجرا:

- موضوع طرح و یا پایان نامه میتواند توسط هر دو طرف (مرکز و یا کلینیک) تعریف شود.
- موضوع طرح و یا پایان نامه باید مورد توافق طرفین باشد و به صورت یک طرح پژوهشی و یا فناورانه در مرکز و یک طرح پژوهشی در کلینیک تعریف گردد. اخذ کد اخلاق برای طرحها توسط مرکز انجام خواهد شد.

سکارا : ۱۲/۱۰۰/۱۲  
کارخانه : ۱۴۰۳/۲/۳۱

- هزینه اجرای هر طرح از طریق اعتبارات مرکز و کلینیک تامین می گردد. سقف حمایت از طرحهای مرکز به صورت سالیانه و بر اساس مصوبه شورای پژوهشی دانشگاه تعیین می گردد و باقیمانده هزینه ها بصورت مستقیم یا از طریق ارائه خدمات مورد نیاز توسط کلینیک تامین می گردد.
- مرکز همکاری لازم با کلینیک جهت معرفی نیروی انسانی توانند (به منظور مدیریت امور پژوهشی در کلینیک و کارشناسان پژوهشی مرتبط) را انجام داده و امور اداری و مالی مربوط به این افراد با مسئولیت کلینیک انجام می شود.

#### تفاهمات دو طرف:

- در تمام گزارش ها و محصولات حاصل از پایان نامه ها و طرح های مشترک نام مرکز و کلینیک ذکر می گردد.
- در همه مقالات و مستخرجات حاصل از پایان نامه، وابستگی سازمانی مرکز و کلینیک ذکر می گردد.
- تمام ضوابط آموزشی و پژوهشی مرکز و کلینیک توسط اعضای هیات علمی، دانشجویان و پژوهشگران رعایت می گردد.
- شرایط لازم برای انجام پروژه های مشترک اعم از بکارگیری نیروی متخصص، تهیه و استفاده از سخت افزار و نرم افزارهای لازم، دیتابست و تامین بودجه توسط مرکز و کلینیک در هر پروژه بصورت مجزا تعریف می گردد.
- در هر یک از طرحها که منجر به تولید محصول می گردد، بر اساس توافق مرکز و کلینیک میزان مالکیت طرفین مشخص می گردد.

دکتر حسین ربانی

رئیس مرکز تحقیقات پردازش تصویر و سیگنال

پرسنلی

دکتر سید محمد قریشی

رئیس کلینیک چشم پزشکی پارسیان