

بسم الله الرحمن الرحيم

## فرم معرفی محصولات نظری ستاد های راهبری

نام ستاد راهبری	رئیس ستاد راهبری	تعداد اعضاء	دبیر	رابط پیگیری کننده
فناوری های هوشمند	دکتر ...	...	مهندس ...	مهندس ...

### عناوین ایده ها

۱	توسعه زیرساخت های بومی هومص
۲	ترویج رویه متن باز در توسعه هومص
۳	آموزش رایگان مهارت های شغلی حاصله از رشد هومص
۴	شناسایی مشاغل در معرض خطر از ناحیه رشد هومص و برنامه ریزی انتقال
۵	ضرورت تدوین پیوست هومص برای تمامی پروژه های دولتی و خصوصی
۶	درج آموزش بهره گیری مفید از هومص در کتب دبستان و دبیرستان
۷	آموزش های عمومی رسانه ای آشنایی با هومص
۸	شناسایی کاربردهای محتمل هومص در فعالیتهای حوزوی؛ آموزش، پژوهش، تبلیغ
۹	تدوین کتاب درسی آشنایی با کاربردهای حوزوی هومص برای طلاب
۱۰	ترویج پژوهش های فقهی برای استخراج احکام مرتبط با هومص

عنوان ایده ۱	توسعه زیرساخت‌های بومی هومص
بیان ایده	هر فرد حقیقی یا حقوقی که بخواهد نرم‌افزاری مبتنی بر هومص بنویسد، نیاز به پلت‌فرم‌ها و الگوریتم‌ها و هستان‌نگاری‌ها و داده‌هایی دارد. اگر این موارد در اختیار او باشد به سرعت می‌تواند محصول تولید کند، در غیر این صورت باید تمام توان و هزینه خود را صرف تولید زیرساخت‌ها نماید. اگر شرکت‌های دولتی مداخله کنند و این مواد اولیه را فراهم نمایند، شتاب رشد هومص بیشتر خواهد شد.
دلایل ایده	جلوگیری از کارهای موازی و تکراری شتاب رشد نرم‌افزارهای هومص مبنا
ظرفیت اقناع	بالا
پیام‌های رسانه‌ای	اهمیت هومص مقایسه رشد آن در ایران با سایر کشورها نیاز کشور به رشد شتابدار هومص نیاز رشد هومص به زیرساخت‌های فنی و داده‌ای
کارشناس مرتبط	
شماره تماس	

<p>ترویج رویه متن‌باز در توسعه هومص</p>	<p>عنوان ایده ۲</p>
<p>در دنیای کنونی نرم‌افزار قرارداد <b>Open Source</b> به نحوی رواج یافته که سرعت هم‌افزایی پروژه‌های فنی را افزایش داده است. شرکت‌های خصوصی و دولتی مُجاب شوند تا محصولات خود را، چه نرم‌افزار و چه داده، به صورت متن‌باز عرضه کنند.</p>	<p>بیان ایده</p>
<p>این همه شرکت و نهاد در حال فعالیت هستند که مجبورند کارهای تکراری انجام دهند، مثلاً هر کدام از اول احادیث کتاب کافی را تایپ کنند و ورود اطلاعات نمایند، اگر داده‌ها عمومی شود، کارهای تکراری حذف خواهد شد. البته با حمایت دولتی، به نحوی که هزینه‌های شرکت‌ها تأمین شود.</p>	<p>دلایل ایده</p>
<p>بالا</p>	<p>ظرفیت اقناع</p>
<p>جایگاه و رتبه پایین ایران در پیشرفت نرم‌افزار میان کشورهای پیشرفته نیاز رشد به جهش در تولید نرم‌افزار و داده جهش نرم‌افزاری نیازمند به الگوی متن‌باز رواج متن‌باز در کشورهای پیشرفته</p>	<p>پیام‌های رسانه‌ای</p>
<p></p>	<p>کارشناس مرتبط</p>
<p></p>	<p>شماره تماس</p>

عنوان ایده ۳	آموزش رایگان مهارت‌های شغلی حاصله از رشد هومص
بیان ایده	سازمان فنی و حرفه‌ای در اقدامی سریع، تمامی مشاغلی که در صورت رشد هومص به آن‌ها نیاز خواهد بود را به آموزش‌های خود بیافزاید و رایگان در اختیار گذارد.
دلایل ایده	برچسب‌گذاری، تولید هستان‌نگاری، تحلیل داده‌ها، کاربری پلت‌فرم‌ها و ابزارهای هومص، خیلی از مشاغلی که در آینده نزدیک برای مدیریت هومص مورد نیاز خواهند بود. نیروی انسانی متخصص در این امور باید امروز آموزش داده شود.
ظرفیت اقناع	بالا
پیام‌های رسانه‌ای	معرفی هومص و آینده نزدیکی که با آن مواجه خواهیم شد فرصت‌های شغلی بی‌نظیر هومص که بیکاری را کاهش می‌دهد ساده‌تر بودن مشاغل هومص مبنای نسبت به کارهای سنتی و حتی مدرن
کارشناس مرتبط	
شماره تماس	

عنوان ایده ۴	شناسایی مشاغل در معرض خطر از ناحیه رشد هومص و برنامه‌ریزی انتقال
بیان ایده	به زودی با رشد هومص بسیاری از مشاغل از بین می‌روند یا در خطر انقراض قرار می‌گیرند. برای جلوگیری از بیکاری این افراد، ضرورت دارد برنامه انتقال طراحی شود. به این صورت که مشاغل جدید هومص مبنای تعریف شوند و آموزش داده شوند به این افراد.
دلایل ایده	خطر رشد بیکاری با فراگیر شدن هومص
ظرفیت اقناع	بسیار بالا
پیام‌های رسانه‌ای	معرفی نمونه‌هایی از مشاغل در معرض خطر از ناحیه هومص معرفی مشاغل هومص مبنای که پس از رشد هومص به آن‌ها نیاز خواهد بود رفع هراس از هومص با معرفی دقیق آن و کارکردهایش
کارشناس مرتبط	
شماره تماس	

<p>ضرورت تدوین پیوست هومص برای تمامی پروژه‌های دولتی و خصوصی</p>	<p>عنوان ایده ۵</p>
<p>هومص آن قدر می‌تواند کارها را سهل نماید که اگر هر فرد حقیقی یا حقوقی از آن آگاه باشد، قطعاً در پروژه‌هایش به کار خواهد گرفت. پس از تدوین هر طرحی، حتی مثلاً نقشه ساخت یک خانه، یک پیوست هومص به آن ملحق شود که نشان دهد در کجای این پروژه می‌توان از هومص برای افزایش کیفیت و کاهش هزینه‌ها استفاده کرد.</p>	<p>بیان ایده</p>
<p>کاهش هزینه‌ها افزایش کیفیت رشد راندمان و بهره‌وری در تمام فعالیت‌ها</p>	<p>دلایل ایده</p>
<p>فوق‌العاده اقتصادی و قانع‌کننده</p>	<p>ظرفیت اقناع</p>
<p>با هومص هزینه‌های خود را کاهش دهید معرفی دقیق توانمندی‌های هومص با بیان نمونه‌ها نمایش ارتباط و نقش و کارایی هومص در تک‌تک مشاغل و کارها</p>	<p>پیام‌های رسانه‌ای</p>
<p></p>	<p>کارشناس مرتبط</p>
<p></p>	<p>شماره تماس</p>

عنوان ایده ۶	درج آموزش بهره‌گیری مفید از هومص در کتب دبستان و دبیرستان
بیان ایده	در آینده نزدیک و با رشد هومص نسل آینده نیازمند آشنایی با این ابزار و نحوه استفاده از آن هستند. همان‌طور که امروز دیگر به اول دبستانی‌ها یاد نمی‌دهیم تا از قلم فرانسوی برای نوشتن استفاده کنند، کاری که تا ۳۰ سال پیش رایج بود، برخی آموزش‌ها باید کم شده و به جای آن هومص تعلیم داده شود.
دلایل ایده	تغییر نیازهای نسل آینده جلوگیری از غافلگیری پس از پایان دوره آموزش و ورود به بازار کار
ظرفیت اقیان	متوسط
پیام‌های رسانه‌ای	ضرورت توجه به نیازهای آینده انسان‌ها با رشد هومص نمایش نمونه‌هایی از زندگی آینده و تفاوت آن با زندگی امروز تقاضای یادگیری فناوری‌های پیش‌تاز توسط کودکان از بزرگ‌ترها
کارشناس مرتبط	
شماره تماس	

آموزش‌های عمومی رسانه‌ای آشنایی با هومص	عنوان ایده ۷
هومص آنقدر با سرعت در حال رشد است که نسل امروز نیز به زودی غافلگیر خواهند شد و نمی‌توانند با بسیاری از ابزارها کار کنند. لازم است از طریق رسانه‌ها برنامه‌های آموزشی و تیزرهای اطلاع‌رسانی منتشر شده و از یک طرف ترس از هومص را رفت کند و از سوی دیگر، نحوه استفاده صحیح از آن را آموزش دهد.	بیان ایده
کاهش آسیب‌های اجتماعی هومص افزایش راندمان و بهره‌وری در استفاده از هومص کاهش هومص‌هراسی و نگرانی‌های ناشی از داستان‌ها و فیلم‌های غربی	دلایل ایده
بالا	ظرفیت اقناع
هومص یک ابزار است ابزار هومص را به کار بگیرید، اجازه ندهید او شما را به کار بگیرد با این روش‌ها یاد می‌گیرید چطور سوار بر هومص باشید همه کارها با هومص راحت‌تر و سریع‌تر می‌شود چکش را به میخ بزنید، نه به انگشت خود؛ هومص را هم مثل چکش درست به کار بگیرید	پیام‌های رسانه‌ای
	کارشناس مرتبط
	شماره تماس

عنوان ایده ۸	شناسایی کاربردهای محتمل هومص در فعالیتهای حوزوی؛ آموزش، پژوهش، تبلیغ
بیان ایده	قدرتی که هومص در اختیار یک طلبه، یا استاد، یا مبلغ، یا پژوهشگر، یا مدیر حوزوی قرار می‌دهد آنقدر زیاد است که اگر برای آنها توصیف کنیم، قطعاً ترغیب می‌شوند تا از آن استفاده کنند؛ افزایش راندمان و کیفیت کار.
دلایل ایده	نا آشنا بودن معمول حوزویان با هومص کارآمدی بالای هومص در فعالیتهای حوزوی
ظرفیت اقناع	بالا، به دلیل رغبت حوزویان به آشنایی با فناوریهای تازه
پیامهای رسانه‌ای	بیان نمونه‌های کاربردی هومص در فعالیتهای حوزوی معرفی ابزارهای رایج هومص
کارشناس مرتبط	
شماره تماس	

عنوان ایده ۹	تدوین کتاب درسی آشنایی با کاربردهای حوزوی هومص برای طلاب
بیان ایده	تولید درسنامه آموزش هومص به طور اختصاصی برای مخاطب حوزوی و قرار دادن آن در برنامه آموزشی حوزه برای مطالعه آزاد یا همراه با استاد
دلایل ایده	روحانیون اگر سوار بر ابزار هومص نباشند به زودی از سرعت رشد اجتماعی جا مانده و قدرت رقابت خود را با سایر منابع فرهنگ از دست خواهند داد.
ظرفیت اقناع	متوسط
پیامهای رسانه‌ای	وقتی همه سوار خودرو شده‌اند، هنوز اصرار داری با دوچرخه جلو بیفتی؟ ابزار مسابقه و رقابت عوض شده، نباید به فناوریهای سابق اکتفا کرد وقتی دشمن هر روز صدها هزار نسخه کتاب چاپ کند، تو هنوز هم با قلم نی کتابها را استنساخ می‌کنی؟ مردم کدام کتاب را خواهند خواند؟ امروز هومص ابزار ارائه اطلاعات شده است، نمی‌خواهی فرا بگیری؟!
کارشناس مرتبط	
شماره تماس	

<p>ترویج پژوهش‌های فقهی برای استخراج احکام مرتبط با هومَص</p>	<p>عنوان ایده ۱۰</p>
<p>با رشد هومَص و فراگیر شدن آن، موضوعات و مسائلی پیش روی مردم قرار خواهد گرفت که نیازمند احکام فقهی آن هستند. مثلاً مسئله مالکیت، ارث، وصیت و از همه مهم‌تر مسئولیت اجتماعی. فرض اگر یک خودروی مجهز به هومَص با عابر پیاده برخورد کرد. مسئولیت مدنی آن بر عهده مالک خودرو خواهد بود، یا شرکتی که نرم‌افزار هومَص را طراحی کرده؟ یا شرکت دیگری که هستان‌نگار و الگوریتم هومَص را تولید؟ یا شرکت سخت‌افزاری؟ این‌ها نیازمند بحث فقهی است.</p>	<p>بیان ایده</p>
<p>نیاز جامعه به دانستن تکلیف خود نسبت به پدیده‌های جدید هومَص</p>	<p>دلایل ایده</p>
<p>کم، به دلیل جمود و دشواری تغییر برنامه درس خارج بسیاری و هراس از طرح موضوعات جدید و نقد شدن شدید</p>	<p>ظرفیت اقناع</p>
<p>بیان نمونه‌هایی از حوادث هومَص پدید که نیاز به حکم فقهی دارند بیان پرسش‌های فقهی نسبت به مسائل هومَص</p>	<p>پیام‌های رسانه‌ای</p>
<p></p>	<p>کارشناس مرتبط</p>
<p></p>	<p>شماره تماس</p>