



- ۴-۱- ایجاد ظرفیتهای مشترک آموزشی و استفاده از پتانسیل ها و امکانات علمی و اجرایی طرفین برای افزایش کیفیت دوره های آموزشی به منظور تربیت نیروی کار ماهر
- ۵-۱- تحقق اهداف تعیین شده در بخش فناوری اطلاعات و ارتباطات در برنامه های توسعه استان
- ۶-۱- ارتقای سطح دانش و گسترش فناوریهای جدید در علوم رایانه و فناوری اطلاعات و ارتباطات
- ۷-۱- کمک به صدور خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات به خارج از کشور
- ۸-۱- تبادل دانش فنی و افزایش توان علمی فنی و تجربی، مربیان مدرسان کارشناسان و متخصصان حوزه فناوری اطلاعات و صنایع وابسته

### ماده ۲ تعهدات فنی و حرفه ای:

- ۱-۲- بهره گیری از کارشناسان و متخصصان صاحب تجربه نظام صنفی رایانه در اجرای دوره های آموزشی و آزمون بر اساس دستورالعمل ها و قوانین آموزشی فنی و حرفه ای
- ۲-۲- تشکیل کمیته های تخصصی با حضور کارشناسان و متخصصین نظام صنفی رایانه جهت تدوین و یا بازنگری استانداردهای آموزشی و بررسی و تدوین منابع آموزشی و کمک آموزشی طبق ضوابط فنی و حرفه ای
- ۳-۲- بارگذاری محتوای استانداردهای تدوین شده در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات در سایت و پورتال
- ۴-۲- برنامه ریزی و اجرای دوره های آموزشی مورد تقاضای نظام صنفی رایانه در آموزشگاه های فنی و حرفه ای آزاد در قالب قرار داد آموزشی تبصره: در صورت عدم اجرای آموزشی توسط بخش خصوصی، اجرا توسط مراکز دولتی با عقد قرار داد ماده ۶۱
- ۵-۲- ارزشیابی و سنجش مهارت کارآموزان بر اساس تقویم و برنامه زمان بندی سازمان و صدور گواهی نامه مهارت در صورت موفقیت در آزمون کتبی و عملی مطابق با قوانین و مقررات فنی و حرفه ای.
- ۶-۲- بررسی نتایج نیاز سنجی انجام شده و مشاغل شناسایی شده از سوی نظام صنفی رایانه جهت اجرای آموزش های مورد نیاز و تدوین و بازنگری استانداردهای شغل و شایستگی با همکاری کارشناسان معرفی شده از سوی طرف دوم

۷-۲- بیمه مسئولیت مدنی کار آموزان در برابر حوادث حین آموزش در کارگاههای آموزشی تحت پوشش فنی

و حرفه ای

۸-۲- هماهنگی برنامه ریزی و اجرای دوره های آموزش تخصصی برای مربیان و مدرسان نظام صنفی رایانه

در مراکز سطح استان و یا محل مورد توافق حسب درخواست نظام صنفی رایانه .

### ماده ۳ تعهدات نظام صنفی رایانه ای:

۱-۳- انجام نیاز سنجی و شناسایی مشاغل موضوع تفاهم نامه

۲-۳- تجزیه و تحلیل مشاغل شناسایی شده با همکاری فنی و حرفه ای به منظور تدوین و بازنگری

استانداردهای شغل / شایستگی مورد نیاز موضوع تفاهم نامه

۳-۳- معرفی کارشناسان و متخصصان صاحب تجربه به فنی و حرفه ای جهت عضویت در کمیته های تخصصی

تدوین و بازنگری استانداردهای آموزشی ، اجرای دوره های آموزشی و برگزاری آزمون براساس دستورالعمل ها

و قوانین آموزشی فنی و حرفه ای.

۴-۳- همکاری در برگزاری مسابقات ملی مهارت و مشارکت در اعزام تیم مهارت کشور به مسابقات جهانی

۵-۳- همکاری در برگزاری سمینارها و همایش های علمی کارگاه های آموزشی و نمایشگاه های ارائه

دستاوردها طبق ضوابط های مقررات سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

۶-۳- همکاری در تهیه سوالات آزمون استانداردهای مورد نیاز فنی و حرفه ای.

۷-۳- پرداخت هزینه کارآموزان معرفی شده از سوی نظام صنفی رایانه ای جهت مهارت آموزی در آموزشگاه

های فنی و حرفه ای آزاد با عقد قرار داد آموزشی

۸-۳- ترغیب کارآفرینان و استارتاپ های فعال حوزه فناوری اطلاعات به سرمایه گذاری در آموزشهای مهارتی

و همکاری با فنی و حرفه ای.

## ماده ۴ تعهدات مشترک:

- ۱-۴ - همکاری در برگزاری همایش های استانی تخصصی و کارگاه های آموزشی طبق ضوابط های مقررات سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور
- ۲-۴ - همکاری در طراحی و استقرار نظام آموزش صلاحیت حرفه ای در حوزه های موضوع تفاهم نامه
- ۳-۴ - همکاری در اجرای آموزش های مهارتی در سطح استانی برای بخش خصوصی تحت پوشش طرفین
- ۴-۴ - برنامه ریزی برای اجرای آموزش های مهارتی برای منابع انسانی مورد نیاز در اجرای پروژه های استانی
- ۵-۴ - برنامه ریزی برای اجرای آموزش های تخصصی برای مربیان و مدرسان طرفین
- ۶-۴ - برنامه ریزی برای اجرای آموزش های موردنیاز پیمانکاران پروژه های استانی و آزمون های تعیین صلاحیت ها
- ۷-۴ - ارزیابی و اصلاح مستمر دوره و منابع آموزشی با هدف روزآمد سازی و تطبیق با نیازهای واقعی بازار کار
- ۸-۴ - همکاری در ایجاد فضای مناسب تبلیغاتی برای توسعه و تقویت فرهنگ آموزش و بهبود مهارت با بهره گیری از ساز و کارهای گوناگون اجرایی
- ۹-۴ - آسیب شناسی فرآیندهای اجرای برنامه های مهارت افزایی و سنجش مهارت تدبیر راهکارهای بهینه و پیگیری تا رفع چالش ها
- ۱۰-۴ - تهیه و تدوین منابع آموزشی و کمک آموزشی مناسب از قبیل جزوه فیلم تولید محتوای آموزش الکترونیکی و ... همکاری و مشارکت در تألیف تدوین و ترجمه متون و کتب تخصصی و چاپ و انتشار موارد مذکور
- ۱۱-۴ - اجرای طرح های مطالعاتی و دوره های تخصصی مرتبط با نوآوری و کارآفرینی و مهارت های کسب و کار
- ۱۲-۴ - برگزاری همایش های علمی تحقیقاتی نشست ها، بازدیدها دوره ها، وبینارها و کارگاه های علمی-آموزشی و نمایشگاه های مشترک طبق ضوابط و مقررات سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور
- ۱۳-۴ - بهره مندی از امکانات طرفین تفاهم نامه از قبیل توانایی های فکری، تجربی، پژوهشی آموزشی آزمایشگاهی، کارگاهی، کتابخانه ای، رایانه ای و ارتباطات استانی و تبادل آمار و اطلاعات

### ماده ۵ نظارت و هماهنگی ملی و استانی:

۵-۱- به منظور اجرای صحیح و دقیق مفاد این تفاهم نامه کمیته راهبری متشکل از نمایندگان تام الاختیار طرفین با تعیین افراد از طرف اداره کل فنی و حرفه ای و سازمان نظام صنفی استان و سایر مسئولین ذیربط به تشخیص طرفین تشکیل گردد.

۵-۲- طرفین یک هفته پس از مبادله تفاهم نامه نسبت به معرفی نماینده تام الاختیار جهت اقدامات اجرایی اقدام خواهند نمود که این افراد مسئولیت پیشبرد مفاد تفاهم نامه را به عهده خواهند داشت.

۵-۳- مسئول پیگیری اجرای این تفاهم نامه از فنی و حرفه ای دفتر آموزشگاه های آزاد و مشارکت مردمی می باشد.

### ماده ۶ کمیسیون حل اختلاف:

در صورت بروز اختلاف در اجرای تفاهم نامه، کمیسیون حل اختلاف متشکل از یک نماینده از فنی و حرفه ای یک نفر از نظام صنفی رایانه و یک نفر داور مرضی الطرفین که با توافق طرفین تفاهم نامه تعیین می گردد، موارد اختلاف را بررسی نمایند.

### ماده ۷ تعهدات مالی:

در اجرای مفاد این تفاهم نامه هر برنامه ای که بار مالی داشته باشد می بایست بر اساس انعقاد قراردادهای جداگانه بین طرفین انجام پذیرد

### ماده ۸ مدت تفاهم نامه

مدت این تفاهم نامه از تاریخ امضا به مدت دو سال شمسی می باشد که تمدید و ادامه، فعالیت بازنگري، تصحیح و یا تغییر در مفاد این تفاهم نامه با توافق طرفین انجام می شود.

## ماده ۹ سایر موارد

۹-۱- نشانی های مندرج در صدر تفاهم نامه اقامتگاه قانونی طرفین می باشد و تغییر اقامتگاه می بایست به صورت کتبی به طرف مقابل اطلاع داده شود.

۹-۲- در شرایطی که اجرای تفاهم نامه منجر به تولید یک دستاورد شود. حقوق مادی و معنوی به طرفین تعلق خواهد گرفت.

۹-۳- سایر شرایط و مواردی که در این تفاهم نامه پیش بینی نگردیده است تابع احکام کلی و شرایط عمومی مربوط به تفاهم نامه ها و قوانین جاری مملکتی بوده و برای طرفین لازم الاجرا خواهد بود.

۹-۴- در صورت عدم رضایت هر یک از طرفین در اجرای مفاد تفاهم نامه و یا ممانعت عوامل قهری در اجرای تفاهم نامه با اعلام کتبی و ذکر دلایل مستدل، با در نظر گرفتن فرصت سه ماهه، این تفاهم نامه فسخ می گردد. در هر صورت این امر مانع از اجرای تعهدات قبلی هیچ یک از طرفین نخواهد بود.

تبصره: هر سه ماه یک بار گزارش اقدامات انجام شده توسط نمایندگان طرفین در دبیرخانه اجرایی تفاهم نامه تنظیم و به اطلاع طرفین تفاهم نامه می رسد.

این تفاهم نامه در ۹ ماده، ۴۵ بند و دو نسخه تنظیم گردیده و در تاریخ ۱۳/۰۷/۱۴۰۴ به امضای طرفین رسیده است که هر کدام از نسخ آن حکم واحد را داشته و از تاریخ امضاء برای طرفین لازم الاجرا می باشد.

عباس رمدانی

سید بهرام مهر دل

رئیس سازمان نظام صنفی رایانه ای استان مازندران

سرپرست اداره کل فنی و حرفه ای استان مازندران

عبدالرضا

کذا

سید بهرام مهر دل