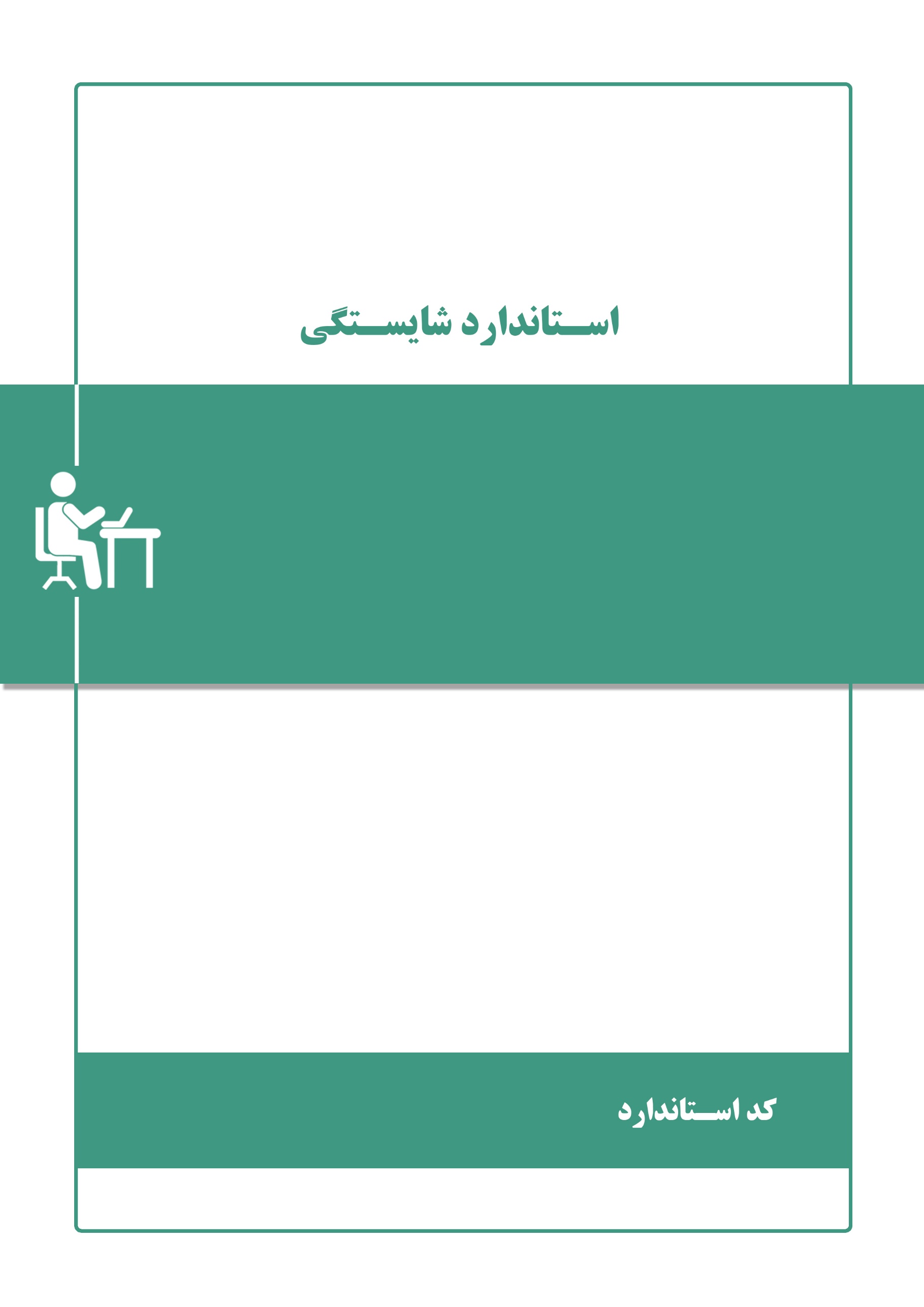
**عنوان استاندارد شایستگی**

**The title of the standard of competence**

**251200001**



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **شناسنامه استاندارد شایستگی** | | |
|  | | |
| استاندارد شایستگی ..................... با کد .......................... با مشارکت خبرگان حرفه‌ای، صاحبان مشاغل، مربیان و کارشناسان برنامه‌ریزی درسی تدوین و در جلسه مورخ ........................ گروه شغلی فناوری اطلاعات بررسی و به تصویب رسید و در سامانه ملی استاندارد مهارت بارگذاری گردید. | | |
|  | | |
| سوابق بازنگری و بروزرسانی | | |
| **توضیحات و تغییرات اعمال شده** | **تاریخ** | **شماره ویرایش** |
|  |  |  |
|  | | |
| کلیه حقوق مادی و معنوی این استاندارد متعلق به سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور بوده و هرگونه سوء استفاده مادی و معنوی از آن موجب پیگرد قانونی است.  از صاحبنظران، متخصصان، صاحبان مشاغل و خبرگان حرفه‌ای دعوت بعمل می‌آید با ارسال نقطه نظرات اصلاحی خود، در انطباق بیشتر این استاندارد با نیازهای اکنون و آینده بازار کار، مشارکت نمایند. | | |
|  | | |
| **سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور**  **معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت**  **دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی**  **تهران، خيابان آزادي، نبش خیابان خوش جنوبی**  **تلفن: 66583628- 021**  **ایمیل:** [**rpc@irantvto.ir**](mailto:rpc@irantvto.ir)  **سامانه ملی استاندارد مهارت:** [**rpc.irantvto.ir**](mailto:rpc@irantvto.ir%20) | | |

|  |
| --- |
| **تعاریف اصطلاحات بکار رفته در این استاندارد** |
| **شايستگي؛** توانايي انجام كار در محيط‌ها و شرايط گوناگون به طور موثر و كارا برابر استاندارد می‌باشد.  **کد؛** مجموعه‌ای از اعداد برگرفته از سند بین المللی طبقه بندی مشاغل ISCO-2008 و شناسه‌های قراردادی است که به منظور شناسایی استانداردها تعیین می‌شود.  **حرفه؛** مجموعه‌اي از چند شغل همگن كه در يك گروه بزرگ دسته‌بندي شده، در مباني و اصول مشترك بوده و در طبقه‌بندي شغل و حرف در يك سطح مهارت و تخصص قرار مي‌گيرند.  **استاندارد شایستگی؛** نقشه کاری شامل مولفه‌های شایستگی، استاندارد عملکرد و تجهیزات و ابزار مورد نیاز برای انجام کار در شغل و حرفه مورد نظر می‌باشد.  **شرح استاندارد؛** بيانيه‌اي شامل مهم‌ترين عناصر يك شغل یا شایستگی از قبيل جايگاه،كارها، ارتباط با مشاغل ديگر در يك حوزه شغلي، مسئوليت‎ها، شرایط‌كاري و استاندارد عملكرد مورد نياز می‌باشد.  **مراحل کار؛** مراحل کار از تجزیه و تحلیل حرفه، وظایف و تکالیف کاری نشات گرفته و نشان دهنده مرحله یک کار عملی بوده و قابل اندازه گیری و مشاهده می باشد.  **استاندارد عملکرد؛** سطح قابل قبول برای انجام یک کار در یک حرفه یا شغل را استاندارد عملکرد کار می‌نامند. که شامل انجام کار با استفاده از تجهیزات، ابزار و مطابق با استانداردهای کاری ملی و بین المللی می‌باشد.  **اعتبار؛** تعیین کننده ارزش آموزشی هر شایستگی است و هر واحد آن معادل 30 ساعت آموزش می‌باشد.  **سطح مهارت؛** نشان دهنده سطح مهارت مطابق 4 سطح سند ISCO-2008 است.  **سطح ایسکد مورد نیاز؛** نشان دهنده حداقل سطح آموزش مورد نیاز برای کار درسطح مهارت خاص مطابق با سند ISCO-2008 می‌باشد.  **مولفه‌های شایستگی؛** شامل اجزای شایستگی دانش، مهارت و نگرش مورد نیاز برای انجام کار در شغل و حرفه مورد نظر می‌باشد.  **دانش؛** حداقل مجموعه‌اي از معلومات نظري و توانمندي‌هاي ذهني لازم براي رسيدن به يك شايستگي است كه مي‌تواند شامل علوم پايه، تكنولوژي و زبان فني باشد.  **مهارت؛** حداقل هماهنگي بين ذهن و جسم براي رسيدن به يك توانمندي يا شايستگي است که معمولاً به مهارت‌هاي عملي ارجاع مي‎شود.  **نگرش؛** مجموعه‌اي از رفتارهاي عاطفي كه براي شايستگي در يك كار مورد نياز است و شامل مهارت‌هاي غيرفني و اخلاق حرفه‌اي مي‌باشد.  **ايمني و بهداشت؛** مواردي است كه عدم يا انجام ندادن صحيح آن موجب بروز حوادث و خطرات در محيط كار مي‌شود.  **توجهات زيست محيطي؛** ملاحظاتي است كه در هر شغل بايد رعايت شود تا كمترين آسيب به محيط زيست وارد گردد.  **تجهیزات، ابزار و مواد مصرفی؛** حداقل امکانات مورد نیاز برای اجرای آموزش مطابق استاندارد شایستگی است. |

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان حرفه:** ....................... | **كد:** .......................... |
| **عنوان استاندارد شایستگی:** .................... | **كد:** .......................... |
| **شرح استاندارد**  این استاندارد شامل دانش، مهارت و نگرش لازم جهت انجام کار « .......................................................... » در محيط‌ها و شرايط گوناگون به طور موثر و کارا بر اساس استانداردهای محیط کار و مراحل کاری زیر می‌باشد.  **مراحل کار**  1.  2.  3.  4.  5. | |
| **استاندارد عملکرد**  .............................. با استفاده از ................................... و بر اساس ................................... | |
| **سطح مهارت شایستگی**  ..................  **سطح ایسکد مورد نیاز**  ..................  **اعتبار**  .................. | |

| **ردیف** | **مراحل کار** | **مولفه های شایستگی** |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | دانش:  -  - |
| مهارت:  -  - |
| 2 |  | دانش:  -  - |
| مهارت:  -  - |
| 3 |  | دانش:  -  - |
| مهارت:  -  - |
| 4 |  | دانش:  -  - |
| مهارت:  -  - |

|  |
| --- |
| **نگرش**  -  -  -  - |
| **ایمنی و بهداشت**  -  -  -  - |
| **توجهات زیست محیطی**  -  -  -  - |

| تجهیزات | | |
| --- | --- | --- |
| ردیف | عنوان | مشخصات فنی |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

| ابزار | | |
| --- | --- | --- |
| ردیف | عنوان | مشخصات فنی |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

| مواد مصرفی | | |
| --- | --- | --- |
| ردیف | عنوان | مشخصات فنی |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |