



1. DENOMINACIÓN DEL TÍTULO (HU)

34-521-10 Szerszámkészítő

2. TRADUCCIÓN DE LA DENOMINACIÓN DEL TÍTULO (ES)

Fabricante de herramientas

(LA TRADUCCIÓN DE LA DENOMINACIÓN ES MERAMENTE INFORMATIVA)

3. DESCRIPCIÓN DE LAS APTITUDES Y COMPETENCIAS

El profesional es capaz:

- interpretar dibujos técnicos y elaborar esquemas;
- realizar, verificar y documentar mediciones y exámenes;
- elaborar partes de herramientas y dispositivos de moldeado y elaboración;
- someter elementos de herramientas y dispositivos a tratamiento térmico;
- aplicar tecnologías tradicionales y modernas, operar sus equipos mecánicos;
- elaborar y ensamblar herramientas y dispositivos de elementos prefabricados;
- montar las herramientas y dispositivos en las máquinas que los operan, configurarlos y ponerlos en marcha;
- realizar fabricación de prueba;
- mantener y reparar las herramientas y equipos;
- observar las reglas de protección laboral, contra accidentes e incendios y medioambientales durante su trabajo;
- realizar la administración relacionada con su ámbito de trabajo.

4. EMPLEOS QUE PUEDE DESEMPEÑAR EL TITULAR DE ESTE TÍTULO

7322 Fabricante de herramientas

(*) Nota:

El objetivo del presente documento es ofrecer información complementaria sobre el título en cuestión, en sí mismo no sirve como certificado válido de la especialización. El formato del impreso se basa en los siguientes documentos:

"93/C 49/01 of 3 December 1992 on the transparency of qualifications" (Resolución del Consejo número 93/C 49/01 del 3 de diciembre del 1992, sobre la transparencia de las especializaciones), "Council Resolution 96/C 224/04 of 15 July 1996 on the transparency of vocational training certificates" (Resolución de Consejo número 96/C 224/04 del 15 de julio del 1996, sobre la transparencia de las cualificaciones), "Recommendation 2001/613/EC of the European Parliament and of the Council of 10 July 2001 on mobility within the Community for students, persons undergoing training, volunteers, teachers and trainers" (Propuesta del Consejo y del Parlamento Europeo número 2001/613/EC del 10 de julio del 2001, sobre la movilidad dentro de la Comunidad de estudiantes, cursillistas, voluntarios, profesores y formadores)

Información complementaria sobre transparencia disponible en: <http://europass.cedefop.europa.eu/>

©European Communities 2002 ©

5. BASE OFICIAL DEL TÍTULO

Nombre y posición de la entidad expedidora del certificado	Autoridad nacional competente para acreditar el título Ministerio de Innovación y Tecnología																			
Nivel del título (nacional o internacional) Nivel de especialización del Registro de Formación Nacional: 34 Cualificación profesional de la educación secundaria, que se basa sea en la finalización del ciclo de la educación profesional o en las competencias de entrada, tal como se definen en los requisitos profesionales y de examen y que, típicamente, se puede obtener en el marco de la formación profesional formal. Código ISCED2011: 3 Nivel de especialización en el Marco Nacional de Cualificaciones (Hungría): 4 Nivel de especialización en el Marco Europeo de Cualificaciones: 4	Escala de calificación/Requisitos del examen De cinco grados: 5 sobresaliente 4 bueno 3 mediano 2 aprobado 1 suspenso																			
Símbolo de serie del título: PT K Número de serie del título: 123456 Fecha de expedición del título: 2023.10.02	Resultados a las pruebas del examen y sus tazas en % en el resultado complejo. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td data-bbox="767 846 938 927">Examen escrito central</td> <td data-bbox="938 846 1225 927">Tareas de fabricante de herramientas</td> <td data-bbox="1225 846 1350 927" style="text-align: center;">5</td> <td data-bbox="1350 846 1514 927" style="text-align: center;">15.00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="767 927 938 985">Examen oral</td> <td data-bbox="938 927 1225 985">Tareas de fabricante de herramientas</td> <td data-bbox="1225 927 1350 985" style="text-align: center;">5</td> <td data-bbox="1350 927 1514 985" style="text-align: center;">15.00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="767 985 938 1218">Examen práctico</td> <td data-bbox="938 985 1225 1218">Elaboración de partes mediante corte manual y mecánico, redacción de programa CNC y la fabricación de la pieza según dicho programa, prueba de la herramienta/dispositivo, diagnóstico de averías</td> <td data-bbox="1225 985 1350 1218" style="text-align: center;">5</td> <td data-bbox="1350 985 1514 1218" style="text-align: center;">70.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="767 1218 1225 1312">El resultado del examen profesional complejo expresado en nota</td> <td data-bbox="1225 1218 1350 1312" style="text-align: center;">5</td> <td data-bbox="1350 1218 1514 1312"></td> </tr> </table>				Examen escrito central	Tareas de fabricante de herramientas	5	15.00	Examen oral	Tareas de fabricante de herramientas	5	15.00	Examen práctico	Elaboración de partes mediante corte manual y mecánico, redacción de programa CNC y la fabricación de la pieza según dicho programa, prueba de la herramienta/dispositivo, diagnóstico de averías	5	70.00	El resultado del examen profesional complejo expresado en nota		5	
Examen escrito central	Tareas de fabricante de herramientas	5	15.00																	
Examen oral	Tareas de fabricante de herramientas	5	15.00																	
Examen práctico	Elaboración de partes mediante corte manual y mecánico, redacción de programa CNC y la fabricación de la pieza según dicho programa, prueba de la herramienta/dispositivo, diagnóstico de averías	5	70.00																	
El resultado del examen profesional complejo expresado en nota		5																		
Acceso al nivel siguiente de enseñanza o formación a la educación secundaria	Acuerdos internacionales																			
Otra información referente al curso de la formación profesional																				
Base legal Ley CLXXXVII de 2011 sobre la formación profesional Decreto 29/2019 (de 30 de agosto) del Ministerio de Innovación y Tecnología sobre la modificación de decretos ministeriales sobre formaciones diversas (Vigente desde 31/08/2019).																				

6. MODOS DE OBTENER EL TÍTULO OFICIALMENTE RECONOCIDO

Descripción de la formación profesional teórica y práctica	Programa completo - porcentaje %	Duración (horas/semanas/meses/años)
En una escuela o centro de formación	Teoría: 30 % Práctica: 70 %	
En un lugar de trabajo		
Formación previa acreditada		
Duración total de formación		3 años

Requisitos de acceso:

- Se necesita educación primaria y requisitos de aptitud sanitaria

Módulos de requisitos profesionales:

10163-12 Seguridad laboral y protección medioambiental de mecánica

11499-12 Empleo II.

10162-12 Tareas básicas de mecánica

10173-12 Exámenes de materiales y mediciones geométricas

10192-12 Fabricación de herramientas y dispositivos

10193-12 Operación y mantenimiento de herramientas y dispositivos

11497-12 Empleo I

11500-12 Seguridad y salud laboral

El presente suplemento del certificado se hizo en base del guía de llenado publicado en la página del web del Centro Nacional de Referencia y Centro Nacional Europass.

Centro Nacional de Referencia– NSZFH – <http://nrk.nive.hu>

Superior de la persona encargada de organizar el examen:

Fecha de expedición: 2023.10.02

SELLO