

НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОФЕСИЯТА

ПРОФЕСИЯ: **ТЕХНИК-ТЕХНОЛОГ В ДЪРВООБРАБОТВАНЕТО**

КОД: 543010 – ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

НИВО НА КВАЛИФИКАЦИЯ СПОРЕД НАЦИОНАЛНАТА

КВАЛИФИКАЦИОННА РАМКА – 4

НИВО НА КВАЛИФИКАЦИЯ СПОРЕД ЕВРОПЕЙСКАТА

КВАЛИФИКАЦИОННА РАМКА - 4

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: „ПРОИЗВОДСТВЕНИ

ТЕХНОЛОГИИ – ДЪРВЕСИНА, ХАРТИЯ, ПЛАСТМАСИ И СЪГКЛО“

КЛЮЧОВИ ДУМИ: ДЪРВЕСИНА, МЕБЕЛИ, МАШИНИ,

РЪЧНИ ИНСТРУМЕНТИ, ЗАЩИТНИ ПОКРИТИЯ.

ПОПУЛЯРНИ НАИМЕНОВАНИЯ: НЯМА

[HTTP://WWW.MON.BG/](http://www.mon.bg/)- СПИСЪК НА ПРОФЕСИИТЕ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

**СПЕЦИАЛНОСТИ ПО ПРОФЕСИЯТА**

5430101 Мебелно производство – трета степен на професионална квалификация.

5430104 Реставрация на стилни мебели и дограма – трета степен на професионална квалификация.

5430106 Тапицерство и декораторство – трета степен на професионална квалификация.

5430107 Производство на врати и прозорци – трета степен на професионална квалификация.

5430109 Дърворезни и амбалажни производства – трета степен на професионална квалификация.

5430110 Производство на плочи и слоеста дървесина – трета степен на професионална квалификация.

5430111 Производство на строителни изделия от дървесина – трета степен на професионална квалификация.

Тази професия отговаря на потребностите от производство и реставрация на мебели, производство на врати и прозорци, на плочи и слоеста дървесина, строителни изделия от дървесина, тапицирани мебели и др. Развитието на технологиите и техниката, приложими в тази широка област, изисква подготовката на специалисти с голям обхват на знания и умения. Учебното съдържание е структурирано в обща, отраслова и специфична професионална подготовка. По този начин се осигуряват необходимите знания, умения и компетентности, формират се личностни качества за успешно упражняване на професията.

Държавен образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията „Техник-технолог в дървообработването“ <http://www.mon.bg/>– ДОС за придобиване на професионална квалификация по професии.

ОПИСАНИЕ НА КОНКРЕТНАТА РАБОТА ПО ПРОФЕСИЯТА

- ✓ **Основни дейности** – Технологът притежава теоретични знания и практически умения за: подбор, съхранение и подготовка на изходните суровини; управление на техниката; проследяване на параметрите на технологичните процеси; отстраняване на дефекти в крайния продукт. Техник-технологът извършва подбор на универсални и специализирани дървообработващи машини, конструира и проектира мебели и интериор за жилищни и обществени сгради, офиси и др. Той организира работата на екипа от оператори и работници, разпределя техните задължения и отговорности, следи за изпълнение на технологичните изисквания при производството на всеки продукт. Контролира извършването на основни технологични операции – ръчно или със специализирани машини, поддържането на машините и съоръженията, предварителната обработка на суровините и материалите.
- ✓ **Отговорности и задължения** – Техник-технологът контролира дейностите по подбор на дървесината, включването ѝ в технологичния процес, изработване на изделията и тяхното сглобяване. Следи за правилно протичане на процесите, като отчита технологичните параметри. При отклонения той е задължен да предприема съответните коригиращи действия или да уведоми ръководителя на производството. Организира работното си място и спазва хигиенните изисквания. Организира работата на екипа, с който работи, оценява качеството на изпълнение на задачите от операторите и работниците. Отговаря за спазване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда.
- ✓ **Възможно работно време** – Може да работи на трудов договор или като самонаето лице. Работното време е 8 часа.
- ✓ **Възможни контакти** – с ръководителя, с членовете на екипа и с клиенти.
- ✓ **Полезна информация** – Работата е с широк обхват на трудови дейности в зависимост от организацията на производството и спецификата на изработваните изделия.
bulwindoors@mail.bg; bulwindoors@br.bia-bg.com; www.buldoors.org – Асоциация “Български врати прозорци”.

ПЕРСПЕКТИВИ И ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА НА ПРОФЕСИЯТА

- ✓ **Възможности за работа** – Техник-технологът в дървообработването може да работи в производствени помещения с дървообработващи машини, на работни места за ръчни и спомагателни операции, в складове за материали и готова продукция, в дизайнерски бюра, в сушилни стопанства и други. Той отговаря за качеството на своята работа, на работата на други работници и както и за качеството на произведената продукция.

- ✓ **Възможности за допълнителни придобивки** – в зависимост от практиката на работодателя.
- ✓ **Трудности и предизвикателства в тази професия** – Работната среда в предприятията за дървообработване и производство на мебели се характеризира със завишени нива на шум, прах, химически вещества, които надхвърлят пределно допустимите норми. Тези условия на труд налагат техник-технологът в дървообработването задължително да използва защитно работно облекло, маски за лице, ръкавици, очила, защитни приспособления за предпазване от шум и др.
- ✓ **Ресурси, с които трябва да се работи** – суровини, основни и спомагателни материали, обков: масивна дървесина; спомагателни материали - шкурки, лепила, лакове, бои, байцове, обков, опаковъчни материали; средства за защита, модифициране и консервиране на дървесината: антисептици, антипирени, масла, смоли, бои, патина, байцове, лакове, консерванти и др.; универсални и специализирани дървообработващи машини, режещи инструменти, съоръжения, инсталации; средства за вътрешнозаводски транспорт, опаковъчна техника, контролно-измервателни уреди, компютър; техническа документация (чертежи, спецификации, разходни норми, инструкции, схеми); работно облекло, лични и колективни предпазни средства. В процеса на работа техник-технологът в дървообработването използва специализирани софтуерни програми за проектиране и конструиране на мебели.

ОРГАНИЗАЦИИ, В КОИТО МОЖЕ ДА СЕ УПРАЖНЯВА ПРОФЕСИЯТА И ВИДОВЕ ДЛЪЖНОСТИ



- ✓ **Сфера на дейност** – дървообработване, производство на мебели, врати и прозорци, тапицирани мебели, строителни изделия от дървесина и др.
- ✓ **Организации/ институции, в които може да се реализира** – в различни фирми, цехове, ателиета за дърводелски услуги, в специализирани магазини от търговската мрежа.
- ✓ **Длъжности, които могат да се заемат:**
 - Конструктор, професионално обучение
 - Техник, дърворезбарство
 - Техник, мебелно производство
 - Техник, реставрация на стари мебели и дограма
 - Техник, тапицерство и декораторство
 - Техник- механик, мебелно производство
 - Техник- механик, механична технология на дървесината
 - Специалист с контролни функции, сглобяване и монтаж
 - Дограмаджия, дърво/пластмаса/алуминий
 - Дърводелец
 - Дърводелец, поддръжка;
 - Дърводелец, мебелист
 - Производител, изделия от дърво

- Производител, мебели
 - Моделиер, нови модели изделия, калибри и шаблони от дърво
 - Работник, производство на декоративни елементи от дърво и др.
- ✓ **Възможности за кариерно развитие** – След придобиване на трета степен на професионална квалификация по професията „Техник-технолог в дървообработването“ по съответната специалност, обучаваният може да продължи обучението си по друга специалност от същата професия, като единиците резултати от ученето по общата професионална подготовка и по отрасловата професионална подготовка се зачитат.
- ✓ **Полезни връзки:**
office@timberchamber.com; www.timberchamber.com – Браншова камара на дървообработващата и мебелната промишленост.

НЕОБХОДИМИ КАЧЕСТВА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА ПРОФЕСИЯТА

- ✓ **Необходими личностни качества** – поемане на отговорност, технически усет, умение за взимане на решения, самоконтрол, издръжливост при работа, оценка качеството на работата на екипа и др.
- ✓ **Необходими знания и умения** – Тази професия предполага знания и умения за подбор на дървесината, разчитане на чертежи, работа със специализирани софтуерни пакети, изработване на изделия, отчитане на параметрите на технологичния режим и професионална реакция при настъпили отклонения.
- ✓ **Изисквана степен на образование** – изискванията за входящото минимално образователно равнище за ученици е завършено основно образование. За лица, навършили 16 години - придобито право за явяване на държавни зрелостни изпити или придобито средно образование. Изискванията за входящо минимално квалификационно равнище при продължаващо професионално обучение с придобиване на трета СПК е придобита втора СПК по професия от област на образование „Производство и преработка“. Здравословното състояние на кандидата се удостоверява с медицински документ, доказващ, че професията, по която желае да се обучава, не му е противопоказна.
- ✓ **Къде може да се усвои** – Професията може да се усвои в професионални гимназии и в центрове за професионално обучение.
- ✓ **Учебни предмети, които се изучават** – Предприемачество, Бизнес-комуникации, Чужд език по професията, Техническо чертане, Технологии и машини в дървообработването, Конструирание на детайли и агрегати, Технология на специалността, Електротехника и електроника, Автоматизация на производството и др.
- ✓ **Изпити, които се полагат** – Държавни изпити за придобиване на професионална квалификация – теория на професията и практика на професията.

Линкове към полезна информация

<http://www.mon.bg/> - Регистри, Регистър на средните училища

<http://www.navet.government.bg/> - Регистър на лицензираните центрове за професионално обучение

<http://www.mon.bg/> - Регистри, Регистър на акредитираните висши училища



Европейски съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА
ЕВРОПЕЙСКИ СОЦИАЛЕН ФОНД
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ“ 2007 – 2013
Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски
социален фонд

„СИСТЕМА ЗА КАРИЕРНО ОРИЕНТИРАНЕ В УЧИЛИЩНОТО ОБРАЗОВАНИЕ“

BG051PO001-4.3.02-0001