**Izglītības programma – Kokizstrādājumu izgatavošana**

**Kvalifikācija – mēbeļu galdnieks**

**Priekšmeta programma –Kokapstrādes tehnoloģija;**

**Praktiskās mācības**

**Apmācības kurss – 1.5 gadi**

Praktisko darbu tēma Nr.10

Koksnes mehāniskā apstrāde;

**Zāģēšana ar vertikālo lentzāģmašīnu.**

Darba mērķis:

Teorētiski iegūto zināšanu nostiprināšana praksē, koksni zāģējot ar lentzāģmašīnu.

Darba uzdevums:

1.Masīvkoka detaļu zāģēšana pa līklīniju un taisni.

2.Plātņu mat. detaļu zāģēšana pa līklīniju un taisni.

3.Zāģlentas nomaiņa, iestatīšana.

Darba ilgums:

1 stunda.

Darba vieta:

Mēbeļu galdnieku darbnīca.

Darba drošības noteikumi:

Instruktāža darba vietā.

Darba instrumenti, iekārtas, materiāli:

* Kombinezons, darba apģērbs;
* Pierakstu burtnīca, pildspalva;
* Lentzāģmašīna;
* Zāģlenta;
* Masīvkoka detaļa;
* Plātņu materiāls;
* Instrumenti;
* Bīdmērs;
* Mērlenta.

Darba gaita:

1. Pārbaudīt lentzāģmašīnas droša darba gatavības un skaidu nosūkšanas pieslēguma atbilstību darbam.
2. Nomainīt zāģlentu.
3. Iestatīt nepieciešamo zāģēšanas platumu izmantojot atdures lineālu.
4. Pielietot droša darba paņēmienus.
5. Veikt zāģēšanu taisni.
6. Veikt zāģēšanu pa līklīniju.
7. Zāģēt laminātu, plātņu materiālu.
8. Pārbaudīt zāģējuma kvalitāti.
9. Fiksēt pierakstos darba gaitu, izdarīt secinājumus.

Atskaite:

Sagatavot izpildītā darba atskaiti:

* Lentzāģmašīnas droša darba gatavības un skaidu nosūkšanas pieslēguma atbilstības pārbaude.
* Kā tika veikta zāģlentas nomaiņa.
* Nepieciešamā zāģēšanas platuma fiksēšana.
* Kādi pielietoti droša darba paņēmieni.
* Zāģēšana taisni un līklīnijā..
* Zāģēšanas kvalitātes, izmēru pārbaude.
* Uzrakstīt secinājumus.

Kontroljautājumi:

1. Kas jāveic pirmkārt, uzsākot darbu ar lentzāģmašīnu?
2. Kādi tika pielietoti droša darba paņēmieni?
3. Kādi darbi jāveic lai nomainītu zāģlentu?
4. Kā veic platumošanu?

Vērtējums:

Audzēkņu praktisko mācību zināšanu un prasmju pārbaudes vērtēšana, notiek vērtējot darba gaitas uzdevumu izpildi ar atzīmēm, vadoties pēc vērtēšanas kritērijiem, maksimālā atzīme – 10.

Literatūra un citi izziņas materiāli:

1.A.Domkins Koks tavās mājās;-Praktiski padomi.

Līmētas koksnes materiāli;-71. – 98. Lpp, Jumava

2. <http://intarsija.lv/> Piegādātāja mājaslapa.

3. http://www.nazfinieris.lv/ Piegādātāja mājaslapa.

4. Materiālmācība galdniekiem. Testi, uzdevumi, krustvārdu mīklas
Maija Grīnberga; izdevniecība Nordik, 2003