

A szakmai elméleti tantárgyak vizsgakövetelménye és az év végi osztályozó vizsga témakörei a 2016/2017. tanévre

Szakközépiskola (szakgimnázium) 9. évfolyam

Bútoripari anyagok

Tk: Vadasné Szilágyi Éva: Faipari anyagismeret

1. félév: 99 – 125 oldal
2. félév: 126 - 138, 152 - 166 oldal

Faipari alapanyag ismeret

Tk: Vadasné Szilágyi Éva: Faipari anyagismeret

1. félév: 1 - 37 oldal
2. félév: 37 - 102 oldal

Bútorgyártástan

Tk: Lelle D., Petri L., Zsarnai Sz.: Faipari gépek és technológiák I.

1. félév: 1 – 25 oldal
2. félév: 26 – 55 oldal

Bútoripari szakrajz

Tk: Csornai- Kovács Géza: Faipari szakrajz

1. félév:
 - a. Tk 07-18. oldal
 - b. Tk 72-75. oldal
 - c. Tk 27-47. oldal
2. félév:
 - a. Tk 19-26. oldal
 - b. Tk 38-52. oldal
 - c. Tk 64-71. oldal
 - d. Tk 76-104. oldal

Szakközépiskola 10. évfolyam

Bútorgyártástan

Tk: Lelle D., Petri L., Zsarnai Sz.: Faipari gépek és technológiák I.

1. félév: 56 – 75 oldal
2. félév: 76 - 146 oldal

Faipari anyagismeret

Tk: Vadasné Szilágyi Éva: Faipari anyagismeret

1. félév: 75 - 102 oldal
2. félév: 103 - 127 oldal

Rajz vizuális kultúra

1. félév: Tk: Lucza Gyula: Bútorasztalos szakrajz 159 – 167 oldal
2. félév: Tk: Csornai- Kovács Géza: Faipari szakrajz 49 – 52 oldal

Szakközépiskola 11. évfolyam

Bútorgyártástan

Tk: Lelle D., Petri L., Zsarnai Sz.: Faipari gépek és technológiák II.

1. félév: 1 – 85 oldal
2. félév: 84 - 108 oldal

Épület- asztalosipari szakrajz

Tk: Ágfalvi Flóra: Faipari szerkezetan szakrajz II.

1. félév: 5 - 42 oldal
2. félév: 43 – 92 oldal

Bútoripari szakrajz

Tk: Csornai- Kovács Géza, Ágfalvy Flóra: Bútoripari szerkezetan szakrajz

1. félév 117 – 150 oldal

2. félév 9 – 103 oldal

Bútorstílus ismeret

Tk: Lucza Gyula: Bútorasztalos szakrajz

1. félév: 169 – 200 oldal

2. félév: 200 – 265 oldal

Faipari anyagismeret

Tk: Vadasné Szilágyi Éva: Faipari anyagismeret

1. félév: 54 – 104 oldal

2. félév: 105-152 oldal

Szakközépiskola 12. évfolyam

Bútorgyártástan

Tk: Lelle D., Petri L., Zsarnai Sz.: Faipari gépek és technológiák II.

1. félév: 5 – 67 oldal

2. félév: 68 - 83 oldal

Bútoripari szakrajz

TK. Csornai- Kovács Géza, Ágfalvy Flóra- Bútoripari szerkezetan szakrajz

1. félév: 7 – 35 oldal

2. félév: 9 – 103 oldal

Faipari anyagismeret

Tk: Vadasné Szilágyi Éva: Faipari anyagismeret

3. félév: 54 – 104 oldal

4. félév: 105-152 oldal

Szabadkézi rajz

1. félév: Tk: Csornai- Kovács Géza: Faipari szakrajz 56 – 63 oldal

2. félév: Tk: Szalai Zoltán: A kockától az aktig 20 – 39 oldal

Bútoripari technikus

Irányítástechnika

Tk: kiadott órai jegyzet

1. félév: (a jegyzet első fele) oldal

2. félév: (a jegyzet második fele) oldal

Vállalkozási és gazdasági ismeretek

Tk: Zsarnai Szilárd: Faipari vállalkozási és üzleti ismeretek 3., aktualizált kiadás (Műszaki kiadó, Budapest 2013)

1. félév: 11-122. oldal

2. félév: 123-186. oldal

Faipari anyagismeret

Tk: Vadasné Szilágyi Éva: Faipari anyagismeret (Műszaki Könyvkiadó, Budapest)

1. félév: 11-101. oldal

2. félév: 105-165. oldal

Munka-, tűz és környezetvédelem

Tk: Sághegyi Imre: Biztonságos munkavégzés a faiparban (Műszaki Kiadó, Budapest 2015)

1. félév: 7-75. oldal

2. félév: 76-146. oldal

Bútorstílus ismeret

Tk: Lucza Gyula: Bútorasztalos szakrajz Műszaki Könyvkiadó 1998.

1. félév: 169 – 215 oldal

2. félév: 157 – 169 oldal, 215 – 265 oldal

Faipari gépek és technológiák

Tk: Lele Dezső - Petri László Dr. - Zsarnai Szilárd: Faipari gépek és technológiák I.
(Műszaki könyvkiadó, Budapest)

1. félév: 10-161. oldal

Tk: Lele Dezső -Perecsi Marianna -Zsarnai Szilárd: Faipari gépek és technológiák II.
(Műszaki könyvkiadó, Budapest)

2. félév: 9-95. oldal

Gyártásszervezés

Tk: Soponyai Éva Katalin: Faipari gyártásszervezés (Skandi-Wald könyvkiadó,
Budapest 2012)

1. félév: 9-62. oldal

2. félév: 63-128. oldal

Tk: Dr. Sydorkó György: Műszaki dokumentáció a faiparban (Szega Books kft., Pécs
2013)

1. félév: 5-60. oldal

2. félév: 5-60. oldal

Faipari szerkezetten szakrajz

Tk: Csornai Kovács Géza- Miklovicz László: Faipari alapképzés szakrajz

1. félév: 70 – 50 oldal

2. félév: 55 – 142 oldal

Minőségbiztosítás alapjai

Tanórai jegyzet

Asztalos (szakközépiskola) 9. évfolyam

Faipari szakrajz

Tk: Csornai- Kovács Géza: Faipari szakrajz

1. félév:

a. Tk. 07-18. oldal

b. Tk 72-75.oldal

- c. Tk 27-29. oldal
2. félév:
- a. Tk 30-35. oldal
 - b. Tk 38-52. oldal

Faipari szakmai és gépismeret

Tk: Varga Péter- Dévényi Kálmánné: Faipari szakmai és gépismeret

- 1. félév 9 – 39 oldal
- 2. félév.40 – 83 oldal

Asztalosipari szerelési ismeretek

Tk: Sághegyi Imre: Tömörfa megmunkálása

- 1. félév 26 – 29 oldal
- 2. félév 83 – 91 oldal

Munkahelyi egészség és biztonság

Tk: Sághegyi Imre: Biztonságos munkavégzés a faiparban

- 1. félév 7 – 27 oldal
- 2. félév 28 – 44 oldal

Asztalos (szakközépiskola) 10. évfolyam

Gyártáselőkészítési ismeretek

Tk: Vadasné Szilágyi Éva: Faipari anyagismeret

- 1. félév 1 - 47
- 2. félév 16 - 43

Asztalos technológia

- 1. félév: Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 9-46 oldal
- 2. félév: Varga Péter: Faipari szakmai és gépismeret 39 - 47 oldal, Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 70 – 82 oldal

Asztalosipari rajz (Szerkezetan- szakrajz)

Tk: Ágfalvi Flóra: Faipari szerkezetan szakrajz I.

1. félév:
 - a. Tk 13 - 60. oldal
 - b. Tk 71 - 74. oldal
 - c. Tk 121 - 180. oldal
2. félév:
 - a. Tk 66 - 70. oldal
 - b. Tk 75 - 120. oldal

Biztonságos munkavégzés alapjai (Munkavédelem)

Tk: SÁGHELYI Imre: Biztonságos munkavégzés a faiparban

1. félév 44 - 66. oldal
2. félév 66 - 94. oldal

Gépkezelési ismeretek

1. félév: Varga Péter: Faipari szakmai és gépismeret 103 - 143 oldal, Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 9 - 35 oldal
2. Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 36 - 82 oldal

Asztalos (szakközépiskola) 11. évfolyam

Biztonságos munkavégzés alapjai (Munkavédelem)

Tk: SÁGHELYI Imre: Biztonságos munkavégzés a faiparban

1. félév 95 - 116 oldal
2. félév 116 - 145. oldal

Gyártáselőkészítési ismeretek

Tk: Lele Dezső- dr. Földesi János- dr. Neuwirth Edit: Faipari anyag- és gyártásismeret

1. félév 114 - 159

2. félév 159 – 260

Gépkezelési ismeretek

1. félév: Varga Péter: Faipari szakmai és gépismeret 143- , Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 36 -
2. Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 83 -

Asztalosipari rajz (Szerkezettan szakrajz)

Tk: Ágfalvi Flóra: Faipari szerkezettan szakrajz II.

1. félév:
 - a. Ebédlő asztalok
 - b. Tk 93 - 150. oldal
2. félév:
 - a. 5 - 92. oldal
 - b. 151 - 179. oldal

Asztalos technológia

1. félév: Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 47-
2. félév: Varga Péter: Faipari szakmai és gépismeret 48-, Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 83-

Asztalos (közismeret nélkül) Ksz/11.

Gyártáselőkészítési ismeretek

Tk: Lele Dezső- dr. Földesi János- dr. Neuwirth Edit: Faipari anyag- és gyártásismeret

1. félév 1 – 130. oldal
2. félév 130 – 260. oldal

Asztalos technológia

1. félév: Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 9-46 oldal
2. félév: Varga Péter: Faipari szakmai és gépismeret 1 - 47 oldal, Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 1 – 82 oldal

Asztalosipari rajz (Szerkezetan- szakrajz)

Tk: Ágfalvi Flóra: Faipari szerkezetan szakrajz I.

1. félév:
 - a. Tk 13 - 60. oldal
 - b. Tk 71 - 74. oldal
 - c. Tk 121 - 180. oldal
2. félév:
 - a. Tk 66 - 70. oldal
 - b. Tk 75 - 120. oldal

Biztonságos munkavégzés alapjai (Munkavédelem)

Tk: Sághegyi Imre: Biztonságos munkavégzés a faiparban

1. félév 1 - 66. oldal
2. félév 66 - 94. oldal

Gépkezelési ismeretek

1. félév: Varga Péter: Faipari szakmai és gépismeret 1 - 143 oldal, Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 9 - 35 oldal
2. Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 3 - 82 oldal

Asztalos (közismeret nélkül) Ksz/12.

Gyártáselőkészítési ismeretek

Tk: Lele Dezső- dr. Földesi János- dr. Neuwirth Edit: Faipari anyag- és gyártásismeret

1. félév 1 – 130. oldal
2. félév 130 – 260. oldal

Asztalosipari rajz (Szerkezetan- szakrajz)

Tk: Ágfalvi Flóra: Faipari szerkezetan szakrajz II.

1. félév:
 - a. Tk 13 - 60. oldal

- b. Tk 71 - 74. oldal
 - c. Tk 121 - 180. oldal
2. félév:
- a. Tk 66 - 70. oldal
 - b. Tk 75 - 120. oldal

Biztonságos munkavégzés alapja (Munkavédelem)

Tk: Sághegyi Imre: Biztonságos munkavégzés a faiparban

- 1. félév 1 - 66. oldal
- 2. félév 66 - 94. oldal

Gépkezelési ismeretek

- 1. félév: Varga Péter: Faipari szakmai és gépismeret 143 oldaltól, Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 35 oldaltól
- 2. Dévényi Kálmánné: Asztalos szakmai és gépismeret 82 oldaltól

Foglalkoztatás II.

Tk: Zsarnai Szilárd: Faipari vállalkozási és üzleti ismeretek 3., aktualizált kiadás (Műszaki kiadó, Budapest 2013)

- 1. félév: 11-122. oldal
- 2. félév: 123-186. oldal

Informatika:

- 1. félév: adott test megrajzolása a kiadott lapról
- 2. félév: adott test megrajzolása térben a kiadott lapról

Kárpitos (szakközépiskola) 9. évfolyam

Szakmai ismeretek

Tk: Matlák - Zambó: Kárpitos anyag- és gyártásismeret

- 1. félév: 1 - 35. oldal
- 2. félév: 35 – 56. oldal

Kárpitozástechnológia

Tk: Matlák-Zambó: Kárpitos gépek és technológiák I.

1. félév: 1 - 40. oldal
2. félév: 41. –

Kárpitos (szakközépiskola) 10. évfolyam

Kárpitozástechnológia

Tk: Matlák-Zambó: Kárpitos gépek és technológiák II.

1. félév: 1 - 50. oldal
2. félév: 50. -

Kárpitos (szakközépiskola) 11. évfolyam

Szakmai ismeretek

TK: Matlák-Zambó: Kárpitos anyag- és gyártásismeret

1. félév: 121 - 220 oldal
2. 2. félév: 220 –

Kárpitos (közismeret nélküli) Ksz/11. évfolyam

Szakmai ismeretek

TK: Matlák- Zambó: Kárpitos anyag- és gyártásismeret

1. félév: 1 - 35 oldal
2. félév: 35 – 91 oldal

Kárpitozástechnológia

TK: Matlák- Zambó: Kárpitos gépek és technológiák I.

1. félév: 1 – 17. oldal
2. 2. félév: 17 – 140. oldal

Műbútorasztalos (szakközépiskola)

Műbútorasztalos szakmai és gépismeret:

Tk: Csornai- Kovács Géza: Műbútorasztalos és restaurátor szakmai ismeret

1. félév: 1 – 57. oldal
2. félév: 57 – 117. oldal

Műbútorasztalos javítási feladatok:

Tk: Ellinor Schnaus - Lorey: Bútorok restaurálása, Cser kiadó

1. félév: 1 - 82. oldal
2. félév: 84 - 146. oldal

Tk: Ernst Wilhelm: Régi székek felújítása, Cser Kiadó

1. félév: 1 - 61. oldal
2. félév: 62 - 84. oldal

Műbútorasztalos rajz:

Tk: Lucza Gyula: Bútorasztalos szakrajz

1. félév: 33 – 117. oldal
2. félév: 155 – 260. oldal

Műbútor díszítésének technológiái:

Tk: Vadasné Szilágyi Éva: Faipari anyagismeret (Műszaki Könyvkiadó, Budapest)

1. félév: 131 - 145. oldal
2. félév: 146 - 164. oldal

Litresits Gábor

faipari elméleti munkaközösség vezető

Budapest, 2017. április 25.