

Požadavky na vybavení a doporučené učebnice

V rámci předmětové komise elektrooborů bylo rozhodnuto následovně: Všechny třídy a obory ve všech ročnících budou používat ve všech předmětech sešit čtverečkový formátu A4 a kalkulačku. V předmětu **měření** ještě elektrotechnické šablony, pravítko, tužku, gumu.

Doporučená literatura v předmětech:

autoelektronika - DOLEČEK, Jaroslav. *Moderní učebnice elektroniky - 1. díl -- základy, ideální a reálné prvky: rezistor, kondenzátor, cívka*. Praha: BEN - technická literatura, 2005, 158 s. ISBN 80-730-0184-5.

DOLEČEK, Jaroslav. *Moderní učebnice elektroniky - 2. díl polovodičové prvky a elektronky*. Praha: BEN - technická literatura, 2005, 158 s. ISBN 80-730-0184-5.

bezpečnostní systémy - KŘEČEK, Stanislav. *Příručka zabezpečovací techniky*. Vyd. 2., 351 s. ISBN 80-902-9382-4.

číslicová technika - DAVÍDEK, Jaroslav a ANTOŠOVÁ, MARCELA. *Číslicová technika učebnice*. Praha: BEN - technická literatura, 2005, 158 s. ISBN 80-730-0184-5.

elektronika - DOLEČEK, Jaroslav. *Moderní učebnice elektroniky - 1. díl -- základy, ideální a reálné prvky: rezistor, kondenzátor, cívka*. Praha: BEN - technická literatura, 2005, 158 s. ISBN 80-730-0184-5.

DOLEČEK, Jaroslav. *Moderní učebnice elektroniky - 2. díl polovodičové prvky a elektronky*. Praha: BEN - technická literatura, 2005, 158 s. ISBN 80-730-0184-5.

elektrotechnika - BLAHOVEC Antonín, *Elektrotechnika I, Informatorium*, 2002 5. vydání, ISBN 80-86073-90-4

BLAHOVEC Antonín, *Elektrotechnika II, Informatorium*, 2002 5. vydání, ISBN 80-7333-0440X

elektrická měření - KREJČÍ, Vladimír. *Elektrické měřicí přístroje*. 1. vyd. Praha: SNTL, 1978.



STŘEDNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA, LIBEREC

Na Bojišti 15, příspěvková organizace
se sídlem: Na Bojišti 15, 460 10 Liberec 3



elektrické stroje a přístroje - MRAVEC. *Elektrické stroje a přístroje: elektrické stroje*. 1. vyd. Praha: SNTL, 1978, 344 s.

elektrotechnická měření - MRAVEC. *Elektrotechnická měření*. 1. vyd. BEN, 344 s. ISBN 978-80-7300-0.

rozvodná zařízení - TKOTZ, Klaus. *Příručka pro elektrotechnika*. 2. dopl. vyd. Praha: Europa-Sobotáles, 2006, 344 s. ISBN 80-867-0613-3.

BASTIAN, Peter. *Praktická elektrotechnika*. 2. upr. vyd. Praha: Europa-Sobotáles, 2006, 623 s. ISBN 80-867-0615-X.

Řídicí systémy - HRBÁČEK, Jiří. *Komunikace mikrokontroléru s okolím*. 1. vyd. Praha: BEN - technická literatura, 1999, 159 s.

stroje a zařízení - MRAVEC. *Elektrické stroje a přístroje: elektrické stroje*. 1. vyd. Praha: SNTL, 1978, 344 s.

výtahy – školní skripta

zabezpečovací technika - KŘEČEK, Stanislav. *Příručka zabezpečovací techniky*. Vyd. 2., 351 s. ISBN 80-902-9382-4.

základy automatizace - LACKO, Branislav. *Automatizace a automatizační technika 1*. Vyd. 1. Praha: Computer Press, 2000, x, 97 s. ISBN 80-722-6246-7.

základy elektrotechniky – BLAHOVEC Antonín, *Elektrotechnika I*, Informatorium, 2002 5. vydání, ISBN 80-86073-90-4, BLAHOVEC Antonín, *Elektrotechnika II*, Informatorium, 2002 5. vydání, ISBN 80-7333-0440X

HÄBERLE, Gregor. *Elektrotechnické tabulky*. vyd. 1. Praha: Europa-Sobotáles, 2006, 459 s. ISBN 80-867-0616-8.