



ZÁKLADY ZEMĚDĚLSKÉ TECHNIKY

ZÁKLADY DOPRAVNÍ A MANIPULAČNÍ TECHNIKY

tematické okruhy pro dílčí zkoušky

Základy zemědělské techniky

1. Principy technických systémů
2. Stroje pro zpracování půdy
3. Stroje pro hnojení a ochranu rostlin
4. Stroje pro obiloviny a píce
5. Stroje pro okopaniny, technické plodiny a zeleninu
6. Stroje pro zemní a lesní práce
7. Stroje pro živočišnou výrobu

Základy dopravní a manipulační techniky

1. Principy technických systémů
2. Dopravní a manipulační technika
3. Traktory a dopravní prostředky
4. Dílenské stroje a nářadí

Literatura

- Svatoš, J., Frolík, J.: *Základy zemědělské techniky I.* ZF JU, České Budějovice, 2000. ISBN 80-7040-464-7;
- Svatoš, J., Frolík, J.: *Základy zemědělské techniky II.* ZF, České Budějovice, 1997. ISBN 80-7040-243-1.
- Kumhála, F.: *Zemědělská technika; stroje a technologie pro rostlinnou výrobu.* ČZU, Praha 2008. ISBN 978-80-213-1701-7.
- Červinka, J.: *Mechanizace rostlinné výroby.* VŠZ AF, Brno, 1993. ISBN 80-7157-085-0.
- Trunečka, K.: *Technika a metody v ochraně rostlin I.* MZLU, Brno, 1996. ISBN 80-7157-1962-2.
- Břečka, J.: *Stroje pro sklizeň píce a obilovin.* ČZU, Praha, 2001. ISBN 80-213-0738-2.
- Celjak, I.: *Strojní zařízení pro realizaci stavebních prací.* ZF JU, České Budějovice, 2009, 133 s.
- Celjak, I.: *Stroje pro zemní a lesní práce II.* ZF JU, České Budějovice, 2000, 195 s.
- Kic, P.: *Dopravní a manipulační stroje I., Základy logistiky.* ČZU, Praha 2008. 44 s.;
- Syrový, O. a kol.: *Doprava a manipulace v zemědělství,* Profi Press, Praha, 2008, 248 s.
- Bauer, F., Sedlák, P.: *Traktory.* Profi Press, Praha, 2006.



Zemědělská
fakulta
Faculty
of Agriculture

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

Tematické okruhy pro dílčí zkoušky
Základy zemědělské techniky
Základy dopravní a manipulační techniky

Jerie, J.: *Teorie motorů*. ČVUT, Praha, 1996. ISBN 80-01-01460-6.

Abrahám, Z. a kol.: *Technické a technologické normativy pro zemědělskou výrobu*. VÚZT v.v.i. Praha, 2007

Andrt, M.: *Technika a technologie pro chov zvířat*. Reprografické studio PEF, ČZU, Praha, 2011, 100 s.

Gálik, R. a kol.: *Technika pre chov zvierat*. Vysokoškolská učebnice, SPU v Nitre, 2018. ISBN 978-80-552-1906-6.