

Číslo a název materiálu:	159 – Statika tekutin
Autor materiálu:	Havrdová Lucie
Spoluautoři:	Klepněte sem a zadejte text.
Datum vytvoření	6. února 2013
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 1. ročník Fyzika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Materiál obsahuje 6 úloh procvičujících kapitolu „Statika tekutin“ v rámci tématu Mechanika tekutin.
Klíčová slova:	Hydrostatický tlak, vztlaková síla, hydraulický zvedák, atmosférický tlak
Typická délka použití:	40 minut
Očekávaný výstup:	Procvičení kapitoly Statika tekutin, provedení reálného odhadu výsledků.
Soubory tvořící učební materiál:	FYZ_statika-tekutin_popis_Hv.docx FYZ_statika-tekutin_zadani_Hv.docx FYZ_statika-tekutin_reseni_Hv.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Pracovní list slouží k upevnění znalostí získaných v rámci kapitoly Mechanika tekutin. Materiál lze využít jak v 1.ročníku při probírání dané kapitoly, tak v předmětu Fyzikální seminář (v rámci opakování). Úlohy lze vyřešit během jedné vyučovací hodiny nebo je žákům zadat formou domácího úkolu, popř. jako přípravu na písemné opakování. K vyřešení úloh je nutný přístup k internetu nebo žákům v předchozí hodině zadat úkoly: Zjistěte aktuální cenu vodného a přineste si MFCH tabulky – dohledání materiálu dle hustoty u

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Lucie Havrdová.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
 Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

EU peníze středním školám
1.5 – Zlepšení podmínek pro vzdělávání na SŠ

	příkladu č.5.
--	---------------

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Lucie Havrdová.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod