

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ
ZÁZNAMOVÝ ARCH – ověření nově vytvořených/inovovaných materiálů

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0196
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT.
Tematická oblast	Elektřina a magnetismus II

ANOTACE

Pořadové číslo	Datum ověření	Třída	Téma	Označení materiálu (přílohy)	Jméno vyučujícího	Krátká anotace	Autor	Datum vytvoření	Ročník	popis způsobu použití výukového materiálu ve výuce
1.	29.1.2013	3.B	Vznik a znázornění magnetického pole	VY_32_INOVACE_09-01	RNDr.Jana Bochenková	Typy a znázornění nejběžnějších magnetických polí	RNDr.Jana Bochenková	12.1.2013	3.	počítačová prezentace
2	5.2.2013	3.B	Sílové účinky v magnetickém poli	VY_32_INOVACE_09-02	RNDr.Jana Bochenková	Sílové účinky magnetů vodičů s proudem, vodič v mag.poli	RNDr.Jana Bochenková	17.1.2013	3.	počítačová prezentace
3	19.2.2013	3.B	Výpočet indukce magnetických polí	VY_32_INOVACE_09-03	RNDr.Jana Bochenková	Výpočet indukce mag pole vodiče a cívky s proudem, složené pole	RNDr.Jana Bochenková	20.1.2013	3.	počítačová prezentace
4	26.2.2013	3.B	Částice s nábojem v magnetickém poli	VY_32_INOVACE_09-04	RNDr.Jana Bochenková	Kvalitativní a kvantitativní popis chování částice s nábojem v mag. Poli	RNDr.Jana Bochenková	22.2.2013	3.	počítačová prezentace
5	14.3.2013	3.B	Stacionární magnetické pole-TEST	VY_32_INOVACE_09-05	RNDr.Jana Bochenková	Ověřování znalostí učiva o stacionárním mag. poli	RNDr.Jana Bochenková	5.2.2013	3.	počítačová prezentace
6	7.3.2013	3.B	Elektromagnetická indukce 1	VY_32_INOVACE_09-06	RNDr.Jana Bochenková	Jev elektromagnetické indukce a příklady vzniku indukovaného napětí	RNDr.Jana Bochenková	12.2.2013	3.	počítačová prezentace
7	12..3.2013	3.B	Elektromagnetická indukce 2	VY_32_INOVACE_09-07	RNDr.Jana Bochenková	Faradayův a Lenzův zákon obecně a v příkladech	RNDr.Jana Bochenková	14.2.2013	3.	počítačová prezentace
8	21.3.2013	3.B	Vlastní indukce	VY_32_INOVACE_09-08	RNDr.Jana Bochenková	Vysvětlení jevu, jeho kvantitativní popis, indukčnost, energie mag.pole	RNDr.Jana Bochenková	1.3.2013	3.	počítačová prezentace
9	9.4.2013	3.B	Nestacionární magnetické pole-TEST	VY_32_INOVACE_09-09	RNDr.Jana Bochenková	Ověřování znalostí učiva o nestacionárním mag. poli	RNDr.Jana Bochenková	10.3.2013	3.	počítačová prezentace
10	2.4.2013	3.B	Vznik a charakteristiky střídavého napětí	VY_32_INOVACE_09-10	RNDr.Jana Bochenková	Pojem střídavé napětí a proud, jeho vznik, kvantitativní popis	RNDr.Jana Bochenková	20.3.2013	3.	počítačová prezentace
11	11.4.2013	3.B	Jednoduché RLC obvody střídavého proudu	VY_32_INOVACE_09-11	RNDr.Jana Bochenková	Hlavní charakteristiky obvodu s rezistorem, cívkou, kondenzátorem	RNDr.Jana Bochenková	29.3.2013	3.	počítačová prezentace
12	16.4.2013	3.B	Složené RLC obvody střídavého proudu	VY_32_INOVACE_09-12	RNDr.Jana Bochenková	Hlavní charakteristiky sériového RLC obvodu, rezonance, výkon stříd. proudu	RNDr.Jana Bochenková	5.4.2013	3.	počítačová prezentace
13	23.4.2013	3.B	Střídavý proud v energetice-trojfázové soustavy	VY_32_INOVACE_09-13	RNDr.Jana Bochenková	Vznik třífázového napětí, spojení v trojfázových soustavách, výkon	RNDr.Jana Bochenková	7.4.2013	3.	počítačová prezentace
14	30.4.2013	3.B	Elektrické stroje a zařízení	VY_32_INOVACE_09-14	RNDr.Jana Bochenková	Rozdělení el.strojů a zařízení, princip transformátoru, usměrňovače	RNDr.Jana Bochenková	10.4.2013	3.	počítačová prezentace
15	14.5.2013	3.B	Střídavý proud-TEST	VY_32_INOVACE_09-15	RNDr.Jana Bochenková	Ověření znalostí o střídavém proudu a základech energetiky	RNDr.Jana Bochenková	15.4.2013	3.	počítačová prezentace
16	7.5.2013	3.B	Elektromagnetické kmitání	VY_32_INOVACE_09-16	RNDr.Jana Bochenková	Složení el. oscilátoru, vlastní frekvence, přeměny energie, druhy kmitání v zmrk postupně a soujate emng. vmy na dvou vodičovém vedení, rovnice postupně	RNDr.Jana Bochenková	20.4.2013	3.	počítačová prezentace
17	16.5.2013	3.B	Elektromagnetické vlnění	VY_32_INOVACE_09-17	RNDr.Jana Bochenková	Rychlost, odraz, lom, interference, spektrum elmg. vlnění	RNDr.Jana Bochenková	30.4.2013	3.	počítačová prezentace
18	29.5.2013	3.B	Vlastnosti elektromagnetického vlnění	VY_32_INOVACE_09-18	RNDr.Jana Bochenková	Rychlost, odraz, lom, interference, spektrum elmg. vlnění	RNDr.Jana Bochenková	6.5.2013	3.	počítačová prezentace
19	4.6.2013	3.B	Základy sdělovací techniky	VY_32_INOVACE_09-19	RNDr.Jana Bochenková	Princip vysílače, přijímače, radaru, rozdělení a vlastnosti rádiových vln	RNDr.Jana Bochenková	15.5.2013	3.	počítačová prezentace
20	11.6.2013	3.B	Elektromagnetické kmitání a vlnění-TEST	VY_32_INOVACE_09-20	RNDr.Jana Bochenková	Ověření znalostí z tematického celku elektromagnetické kmitání a vlnění	RNDr.Jana Bochenková	19.5.2013	3.	test