



Rada dětí a mládeže Jihočeského kraje

Lannova 63, 370 01 České Budějovice

IČO: 26 516 519

Tel. a fax.: 386 350 281 email: info@radambuk.cz Web: www.radambuk.cz



4. ročník soutěže

Malá energetická akademie 2011 – 2012



Vážení badatelé, soutěžící Malé energetické akademie,

dovolujeme si Vás informovat, že společnost **E.ON Česká republika, s.r.o.** připravila pro děti a mládež již 4. ročník soutěže Malá energetická akademie s šancí vyhrát **velké ceny!!!** V předchozích ročnících si vítězové odnesli ceny v hodnotě **50 000 Kč, 25 000 Kč, 12 000 Kč** a hodnotné ceny za 1.-3. místa v jednotlivých kolech (stolní deskové hry, batohy, baterky, flash disky, termosky, trička, vybavení na kola- blikačky, světla, kapsičky.....). Soutěž začíná **2. září 2011.**

Soutěž může obohatit Váš volný čas, ať už vlastními úkoly nebo programem při vyhlásování jednotlivých kol. Každé vyhlášení výsledků je spojeno s předáním cen od sponzora - společnosti E.ON.

Úkoly pro soutěžící v Jihočeském kraji

4. ročník je zaměřen především na praktické dovednosti. Jeho cílem je ukázat jak lze získávat a využívat energii především z obnovitelných zdrojů. Vzhledem k rozdílným možnostem jednotlivých kategorií soutěžících v tomto ročníku nejsou úkoly v jednotlivých kolech pro všechny stejné.

Úkolem Velké skupiny bude v průběhu tohoto ročníku sestavení takového zdroje energie, který bude prakticky využitelný pro jejich činnost na táborové základně, klubovně, loděnici... Tedy např. vodní turbínka, větrník, parní stroje, fotovoltaický článek, který rozsvítí alespoň jedno světlo.

Úkolem kategorií - Jednotlivec, Malá skupina a Třídní kolektiv v tomto ročníku bude vyzkoušet v praxi různé druhy energie v praxi. Současně u týmů bude zadáním úkolů podporována týmová spolupráce. Témata úkolů budou: Vítr – jako pohon soustrojí, Pára – jako pohon soustrojí, Jak funguje baterka?, Voda- jako pohon soustrojí, Slunce – jako zdroj nočního světla.

Zahájení soutěže

Soutěž bude zahájena **v pátek 2.září 2011 v 16,00 hodin na akci „KONEC PRÁZDIN S RADAMBUKEM – přijď se nabít energií do nového školního roku !!“**. Akce se bude konat v areálu u Sportovní haly v Českých Budějovicích od 15,00 do 18,00 hodin. Děti si budou moci zasoutěžit v různých disciplínách a vybrat za nabídky volnočasových aktivit pro děti a mládež, které nabízí členská sdružení RADAMBUKU.

Poslání, podmínky účasti v soutěži

Posláním této soutěže je rozšíření vědomostí dětí a mládeže o energetice a ekologii, osvojení si zásad zodpovědného chování k životnímu prostředí, zvýšení bezpečnosti dětí a v neposlední řadě oživení náplně volného času dětí, mládeže i jejich rodičů.

Soutěž je určena pro děti a mládež **Jihočeského kraje, Kraje Vysočina, Jihomoravského a Zlínského kraje.**

Organizátor soutěže

- Organizátorem soutěže v Jihočeském kraji je **Rada dětí a mládeže Jihočeského kraje**, Lannova 63, České Budějovice, 37001; Tel:386 350 281, e-mail: info@radambuk.cz, www.radambuk.cz.

Pravidla soutěže

Soutěžící jsou rozděleni do čtyř kategorií:

- **Jednotlivec,**
- **Malá skupina** - od tří do devíti osob (parta, družina, rodina ...),
- **Třídní kolektiv** - deset až třicet osob,
- **Velká skupina** - deset až třicet osob (oddíl, klub –organizace dětí a mládeže).

Věk soutěžících je maximálně 17 let. V soutěžních skupinách smí být též dospělé osoby, vždy však musí být dodrženo pravidlo, že minimálně 80% je mladších 18 let. Výjimkou je rodina – kde může být „dospěláků“ polovina. Soutěžící musí být před zahájením soutěže registrováni.

Soutěžící se mohou registrovat na webových stránkách www.energeticka-akademie.cz.

Malá energetická akademie má **5 stupňů či misí**. V každém stupni, misi plní soutěžící zadaný úkol.

Zpracované odpovědi budou hodnoceny ve třech úrovních:

- a) **teoretické** (kolik soutěžící zjistil informací o daném problému, jak odborně byl úkol zpracován),
- b) **praktické** (jakým způsobem se soutěžící pokusil daný problém nějak vyřešit, týmová spolupráce, jak se soutěžící na řešení podíleli),
- c) **prezentační** (způsob a zpracování prezentované odpovědi – video, fotografie, powerpointová prezentace, výtvarné dílo, báseň...).

Do soutěže je možno vstoupit kdykoliv v jejím průběhu. Každá jednotlivý stupeň je dílčí soutěží o hodnotné ceny věnované firmou E.ON. Tyto etapy slouží k tomu, aby se soutěž rovnoměrněji rozdělila do činnosti oddílů, klubů, rodin a vyplnila jim tak čas v průběhu školního roku.

Časový průběh soutěže – orientační členění

Září 2011 – slavnostní zahájení , zahájení 1. stupně(mise)

Listopad 2011 – vyhodnocení 1. stupně (mise) – zahájení 2. stupně (mise)

Leden 2012 – vyhodnocení 2. stupně (mise) – zahájení 3. stupně (mise)

Březen 2012 – vyhodnocení 3. stupně(mise) – zahájení 4. stupně (mise)

Duben 2012 – vyhodnocení 4. stupně (mise) – zahájení 5. stupně (mise)

Květen 2012 – vyhodnocení 5. stupně (mise), slavnostní vyhlášení celkových vítězů jednotlivých kategorií na akci Bambiriáda 2012.

Vyhodnocení soutěže

Jednotlivé stupně akademie budou vyhodnocovány komisí administrátorů. Nejlepší účastník v každém stupni bude odměněn zajímavou cenou. Hlavní cenu získá soutěžící, který se zúčastní všech pěti stupňů a získá nejvíce bodů, při shodě bodů rozhodne o vítězi losování.

Výhry

Soutěžící – Jednotlivec, který získá po absolvování pěti stupňů, misí akademie nejvíc bodů, vyhraje věcnou cenu v hodnotě **12.000,- Kč**. Malá skupina a Třídní kolektiv si bude moc vybrat věcnou cenu v hodnotě **25.000,-Kč** a na Velkou skupinu čeká věcná cena v hodnotě **50.000,-Kč**. Předání hlavních cen proběhne na akci Bambiriáda 2012. Vítězové budou před vyhlášením kontaktováni organizátory a bude s nimi konzultován výběr věcné ceny.

Tak neváhejte a přihlaste se co nejdříve, ať máte dostatek času na řešení úkolů.

Více informací na www.energetickaakademie.cz nebo na www.radambuk.cz.

Případné dotazy na info@radambuk.cz.