



Индивидуален проект  
от Програмата за сътрудничество на Норвегия с Румъния и  
България

<b>Безопасна ядрена енергия – Регионална програма за отлични постижения</b>	
<b>България</b>	
<b>Организатор на проекта:</b>	<b>Главен партньор:</b>
Агенция за ядрено регулиране (АЯР)	Норвежки национален регулиращ орган по радиационна защита (NRPA)
<b>Тип на кандидата:</b>	<b>Тип на партньора:</b>
Национален орган	Национален орган
	<b>Други партньори:</b> АЕЦ "Козлодуй"-ЕАД, Международна агенция по атомна енергия (МААЕ).
<b>Размер на отпуснатата сума:</b>	<b>Общи приемливи проектни разходи:</b>
1 100 000 €	1 352 000 €
<b>Процент на отпуснатата субсидия:</b>	<b>Номер на проекта:</b>
85%	2008/115264
<b>Планирана продължителност на проекта:</b>	<b>Страници на проекта в Интернет:</b> <a href="http://www.bnra.bg">www.bnra.bg</a> , <a href="http://www.nrpa.no">www.nrpa.no</a>

**Кратко описание на проекта:**

Общата цел на програмата е да повиши нивото на ядрената безопасност в България. Проектът е фокусиран върху разработването на серия от програми за обучение на персонала на АЯР и АЕЦ "Козлодуй", които да служат като пример на други страни, намиращи се на различни етапи от развитието на ядрената енергетика. Обучението ще бъде осъществено чрез запознаване на персонала с някои въпроси, като например средствата за регулиране: наредби, ръководства и други документи, както и чрез осигуряване на качеството на регулиращата дейност с цел достигането на най-високите международни стандарти.

Чрез участието на МААЕ проектът се стреми да гарантира, че механизмите на МААЕ за осигуряване на качеството на всички аспекти на проекта са взети под внимание. Програмата също цели развитието на регулиращия орган и оператора до ниво на постоянни отлични постижения, които ще бъдат признати като модел за подражание.

**Очаквани резултати:**

- Разработване на методология за оценка на културата по безопасност в АЯР
- Разработване на план за АЯР по отношение на аварийната готовност и реагиране, който да се базира на резултатите от тяхната оценка
- Разработване на програма за оценка на културата по безопасност в експлоатиращата организация АЕЦ "Козлодуй" ЕАД
- Разработване на програма на АЕЦ "Козлодуй" за определяне на сценариите и уязвимите зони, свързани с транспортиране на ядрен материал.
- Провеждане на едно аварийно учение в АЕЦ "Козлодуй"