

# OBSAH

OBSAH	6
PŘEDMLUVA	11
ÚVOD	13
KAPITOLA PRVNÍ: VÝCHODISKA	17
Část první: Vývoj v Evropě od objevu přirozené radioaktivity (1896) do konce druhé světové války (1945)	17
1.1 Od objevu přirozené radioaktivity k počátku vojenského výzkumu (1896 – 1940)	18
1.2 Vojenský jaderný výzkum ve Spojených státech amerických (1940 – 1945)	19
Část druhá: Milníky západoevropské integrace v oblasti mírového využití jaderné energie	20
2.1 Význam politiky Spojených států amerických v oblasti jaderné energetiky	21
2.2 Evropská integrační společenství a jejich vztah k otázce zásobování energií	23
2.3 Smlouva o založení Evropského společenství pro atomovou energii (1957)	30
2.4 Evropské společenství pro atomovou energii: první desetiletí (1958 – 1968)	34
Část třetí: Havárie v jaderných zařízeních a jejich vliv na právní úpravu využívání jaderné energie	41
3.1 Havárie v jaderných zařízeních a radiologické nehody	42
3.2 „Internacionalizace“ práva jaderné energie v „post-černobyjském“ období	46
3.3 Evropské společenství pro atomovou energii a havárie v jaderné elektrárně Černobyl	50
Část čtvrtá: Euratom a „jaderná renesance“	52
4.1 „Jaderná renesance“ jako výzva pro právní úpravy	52
4.2 Euratom a „lisabonský proces“	55
4.3 Rozsah pravomocí Euratomu před Soudním dvorem	57
Část pátá: Havárie v elektrárně Fukushima Dai-ichi a perspektivy „post-fukushumského“ vývoje	59
KAPITOLA DRUHÁ: ZÁKLADY EURATOMU	61
Část první: Charakter primárního práva Euratomu a jeho vztah k právu Evropské unie	61
1.1 Podstata a charakteristické rysy primárního práva Euratomu	63
1.2 Otázka pravomocí Euratomu v oblasti vojenských (obranných) aplikací jaderné energie	74
1.3 Vztah mezi třemi zakládacími smlouvami primárního práva (SEU, SFEU, SESAE)	79
Část druhá: Institucionální systém	84
2.1 Evropský parlament	85
2.2 Evropská rada	85
2.3 Rada	86
2.4 Evropská komise	86



2.5	Soudní dvůr Evropské unie	87
2.6	Hospodářský a sociální výbor	88
2.7	Specifické orgány Euratomu	88
<b>Část třetí: Právní systém</b>		90
3.1	Právní základ pro vydávání závazných právních předpisů	91
3.2	Právní základ pro vydávání nezávazných aktů	93
<b>Část čtvrtá: Systém soudní ochrany</b>		94
4.1	Rozhodování Soudního dvora ve věcech ochrany zdraví obyvatel a pracovníků	94
4.2	Rozhodování Soudního dvora ve věcech systému záruk	95
<b>KAPITOLA TŘETÍ: HMOTNÉ PRÁVO EURATOMU</b>		97
<b>Část první: Rozvoj výzkumu</b>		98
1.1	Koordinace vnitrostátních výzkumných programů a jejich podpora ze strany Euratomu	99
1.2	Programy výzkumu a vzdělávání Euratomu	100
1.3.	Společné středisko jaderného výzkumu	103
1.4.	Smluvní zabezpečení realizace výzkumných programů Euratomu	105
<b>Část druhá: Šíření informací</b>		106
2.1	Poznatky, kterými Euratom disponuje	106
2.2	Jiné poznatky na poli mírového využití jaderné energie	107
2.3	Utajení informací	108
2.4	Vnější vztahy Euratomu na poli šíření informací	110
<b>Část třetí: Ochrana zdraví</b>		110
3.1	Obsah a interpretace pravomocí Euratomu na základě kapitoly třetí	112
3.2	Odpovědnost za provádění základních norem; dozorcí oprávnění Evropské komise	114
3.3	Sekundární legislativa Euratomu v oblasti ochrany zdraví a bezpečnosti	118
<b>Část čtvrtá: Investice</b>		128
4.1	Cílové programy Euratomu	129
4.2	Notifikační povinnost ohledně investičních záměrů v jaderné energetice	130
4.3	Systém půjček Euratomu	131
<b>Část pátá: Společné podniky</b>		132
5.1	Zřízení společného podniku	133
5.2	Výhody společných podniků	133
<b>Část šestá: Zásobování</b>		136
6.1	Agentura pro zásobování Euratomu	139
6.2	Opční právo Agentury	140
6.3	Výlučné právo Agentury	141
6.4.	Jiné nástroje „společné politiky zásobování“	142
6.5	Aplikace ustanovení o „společné politice zásobování“ v praxi Agentury	143

<b>Část sedmá: Systém záruk</b>	145
7.1 Povinnost vést záznamy o chodu podniku	147
7.2 Dozorčí a inspekční oprávnění Evropské komise	149
7.3 Ukládání sankcí	150
<b>Část osmá: Výlučné vlastnictví</b>	151
8.1 Vymezení předmětu výlučného vlastnického práva	153
8.2 Uživatelské právo a právo na spotřebu	154
8.3 Finanční účet zvláštních štěpných materiálů	154
8.4 Interpretace koncepce „výlučného vlastnického práva“	155
<b>Část devátá: Společný trh</b>	157
9.1 Zákaz dovozních a vývozních cel a opatření s rovnocenným účinkem	158
9.2 Zákaz jiných omezení	159
9.3 Opatření v oblasti pojištění rizik	160
<b>Část desátá: Vnější vztahy</b>	166
10.1 Výlučné vnější pravomoci Evropského společenství pro atomovou energii	167
10.2 Sdílené vnější pravomoci Evropského společenství pro atomovou energii	168
10.3 Kontrola mezinárodních dohod a smluv členských států s třetími státy	168
10.4 Garance ve vztahu k existujícím mezinárodněprávním závazkům	169
<b>ZÁVĚR</b>	171
<b>PŘÍLOHY</b>	173
Příloha č. 1: Cíle Evropského společenství pro atomovou energii a jeho hmotné právo	173
Příloha č. 2: Oblasti výzkumu jaderné energie uvedené v čl. 4 SESAE	174
Příloha č. 3: Průmyslové činnosti uvedené v čl. 41 SESAE	177
Příloha č. 4: Seznamy zboží a produktů, na které se vztahuje Kapitola devátá o společném jaderném trhu	178
Příloha č. 5: Přehled judikatury Soudního dvora ve vztahu k Euratomu	183
<b>REJSTRÍK</b>	187
<b>RESUMÉ</b>	192