

مقدمه ای بر
حقوق انرژی

رافائل ج. هفرون

ترجمه:

علی اکبر سیابوش



مجمع علمی و فرهنگی مجد

سرشناسه

هفرون، رافائل ج.

Heffron, Raphael J

عنوان و نام پدیدآور

مقدمه ای بر حقوق انرژی

مشخصات نشر

تهران: مجد، ۱۳۹۴.

شابک

۹۷۸-۶۰۰-۱۹۳-۳۶۱-۵

وضعیت فهرست نویسی

فیبای مختصر

یادداشت

فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.

یادداشت

عنوان اصلی: Energy Law : An Introduction

شناسه افزوده

سیاپوش، علی اکبر

شماره کتابشناسی ملی

۳۸۴۷۴۷۹

هرگونه تکثیر کامل یا قسمتی از کتاب بدون اجازه پدیدآورنده، یا ناشر خلاف قانون، شرع و اخلاق است.

موارد تخلف را به دفتر مرکزی «مجد» گزارش فرمایید.

مقدمه ای بر حقوق انرژی

مترجم: علی اکبر سیاپوش

انتشارات مجد

چاپ اول: ۱۳۹۴ تعداد: ۵۰۰ نسخه

حق چاپ محفوظ و منحصر «مجد» است.

دفتر مرکزی:

تهران، خیابان ۱۲ فروردین، تقاطع خیابان رحید نظری، پلاک ۱۰۸

تلفن و دورنگار: ۶۶۴۹۵۰۳۴ - ۶۶۴۰۹۴۲۲ - ۶۶۹۶۳۳۸۶

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۹۳-۳۶۱-۵

ISBN: 978-600-193-361-5

شعبه فروردین: خیابان ۱۲ فروردین، مقابل تعزیرات، پلاک ۲۸۳، طبقه دوم تلفن: ۶۶۴۹۰۹۹۸

شعبه اردیبهشت: خیابان اردیبهشت (منیری جاوید)، تقاطع شهدای ژاندارمری، پلاک ۵۷ تلفن: ۶۶۴۸۶۸۷۴

شعبه یزد: خیابان فرخی یزدی، مجتمع تجاری شقایق، طبقه هم کف - تلفن: ۳۶۳۶۸۶۷۰ - ۰۳۵

www.majdlaw.ir

E-mail: majdlaw92@gmail.com

سیستم اشتراک پذیری «مجد»:

ارسال پیامک حاوی نام و نام خانوادگی و شغل (در صورت تمایل) به شماره ۰۲۱۶۶۴۹۰۹۹۸

فصلنامه حقوقی مجد با ارائه مقالات اساتید مبرز حقوق کشور بطور منظم منتشر می شود.

فهرست مطالب

۹	دیباجه مترجم
۱۵	دیباجه مؤلف
۱۷	معرفی مؤلف

۱۹	گفتار اول: حقوق انرژی چیست؟
۲۰	۱.۱. مقدمه: حقوق انرژی چیست؟
۲۵	۱.۲. دامنه‌ی مباحث کتاب حاضر
۲۶	۱.۳. عناصر حقوق انرژی
۲۶	۱.۳.۱. حقوق انرژی و مثلث سیاستگذاری
۲۷	۱.۳.۲. قانونگذاران حقوق انرژی
۳۰	۱.۳.۳. سازمان‌های مربوط به حقوق و سیاست‌های انرژی
۳۲	۱.۳.۴. عوامل مؤثر بر حقوق انرژی
۳۳	۱.۳.۵. محرک‌های بین‌المللی ایجاد تغییر در حقوق انرژی
۳۵	۱.۳.۶. محرک‌های داخلی ایجاد تغییر در حقوق انرژی
۳۸	۱.۳.۷. نظریات منفرد و محلی درخصوص تغییر حقوق انرژی
۳۹	۱.۳.۸. نتیجه‌گیری
۳۹	۱.۳.۹. مباحث پایانی
۴۱	۱.۴. منابعی برای مطالعه‌ی بیشتر

۴۳	گفتار دوم: سطوح مختلف حقوق انرژی
۴۵	۲.۱. حقوق بین‌الملل انرژی
۴۵	۲.۱.۱. مقدمه
۵۰	۲.۱.۲. مراجع صالح
۵۳	۲.۱.۳. عناصر حقوق بین‌الملل
۵۵	۲.۱.۴. حقوق بین‌الملل انرژی مختص منابع انرژی
۵۶	۲.۱.۵. اجرای مقررات حقوق بین‌الملل انرژی
۵۸	۲.۱.۶. ارتباط با حقوق انرژی داخلی
۶۰	۲.۱.۷. مباحث پایانی

۶۱	۲.۲. حقوق انرژی داخلی
۶۱	۲.۲.۱. تقاضاهای رقیب داخلی
۶۱	۲.۲.۲. نمونه‌هایی از سیاستگذاری در حقوق انرژی داخلی
۶۱	انگلستان
۶۲	ایالات متحده
۶۳	چین
۶۳	۲.۲.۳. وضع قوانین داخلی حقوق انرژی
۶۵	۲.۲.۴. ترکیب انرژی و الکتریسیته
۶۶	۲.۲.۵. تأمین مالی انرژی در تقابل با جلوگیری از آلودگی
۶۷	۲.۲.۶. حقوق انرژی برای مدیریت پسماندهای انرژی
۶۹	۲.۲.۷. ارتباط با حقوق انرژی محلی
۶۹	۲.۲.۸. مباحث پایانی
۷۲	۲.۳. حقوق انرژی محلی
۷۲	۲.۳.۱. تقاضاهای محلی رقیب
۷۴	۲.۳.۲. موقعیت مکانی زیرساخت‌ها
۷۴	۲.۳.۳. مطرح شده دیگر موضوعات حقوقی و توسعه‌ی حقوق انرژی محلی
۷۵	۲.۳.۴. فعالان محلی: چه کسی بیشترین نفوذ را دارد؟
۷۶	۲.۳.۵. کنوانسیون آرهوس
۷۷	۲.۳.۶. زیرساخت‌های انرژی: رویه‌ی نوپا
۷۸	۲.۳.۷. ارتباط با مفاهیم پایه در سیاستگذاری انرژی
۷۹	۲.۳.۸. مباحث پایانی
۸۰	۲.۴. منابعی برای مطالعه‌ی بیشتر

۸۳	گفتار سوم: مسائل مهم در حقوق انرژی
۸۵	۳.۱. مفاهیم پایه در سیاستگذاری انرژی
۸۵	۳.۱.۱. سیاست‌های مربوط به الکتریسیته
۸۶	۳.۱.۲. سیاست‌های رقابتی و منابع انرژی
۸۸	۳.۱.۳. سیاست‌های مربوط به مدیریت پسماندهای انرژی
۸۹	۳.۱.۴. سیاست‌های مربوط به طراحی
۹۰	۳.۱.۵. امنیت انرژی
۹۱	۳.۱.۶. سیاست انرژی داخلی

۳.۱.۷	سیاست‌های انرژی بین‌المللی	۹۲
۳.۱.۸	سیاست‌های مربوط به میراث [ملی]	۹۳
۳.۱.۹	سیاست‌های زیست محیطی	۹۵
۳.۱.۱۰	اهمیت مفاهیم سیاست‌های انرژی	۹۷
۳.۱.۱۱	رابطه‌ی میان حقوق انرژی و حقوق محیط زیست	۹۷
۳.۱.۱۲	مباحث پایانی	۹۹
۳.۲	قوانین خاص برای سوخت‌های فسیلی	۱۰۰
۳.۲.۱	مقدمه	۱۰۰
۳.۲.۲	گاز و گاز شیل	۱۰۰
۳.۲.۳	نفت	۱۰۱
۳.۲.۴	زغال سنگ	۱۰۲
۳.۲.۵	مباحث پایانی	۱۰۴
۳.۳	قوانین مربوط به منابع انرژی با کربن پایین	۱۰۵
۳.۳.۱	باد	۱۰۵
۳.۳.۲	انرژی اتمی	۱۰۶
۳.۳.۳	انرژی برق آبی	۱۰۷
۳.۳.۴	انرژی خورشیدی	۱۰۹
۳.۳.۵	دیگر منابع انرژی با کربن پایین	۱۱۰
۳.۳.۶	مباحث پایانی	۱۱۲
۳.۴	منابعی برای مطالعه‌ی بیشتر	۱۱۳
گفتار چهارم: پژوهش در حقوق انرژی و نتیجه گیری		
۴.۱	اجرای مطالعات تطبیقی در حوزه‌ی انرژی	۱۱۷
۴.۱.۱	مقدمه‌ای بر مطالعات تطبیقی در حوزه‌ی انرژی	۱۱۷
۴.۱.۲	حقوق انرژی و کمیسیون اروپا	۱۱۷
۴.۱.۳	حقوق انرژی و مقامات فدرال در ایالات متحده	۱۱۸
۴.۱.۴	نفوذ اتحادیه‌ی اروپا و ایالات متحده بر قوانین ملی درخصوص	
حقوق انرژی در سراسر جهان		۱۱۹
۴.۱.۵	تفاوت‌های موجود بین حقوق انرژی فدرال و ایالتی	۱۲۰
۴.۱.۶	تحلیلی مختصر از حقوق انرژی در پنج کشور دیگر	۱۲۱
استرالیا		۱۲۱

۱۲۲	برزیل
۱۲۳	کانادا
۱۲۴	چین
۱۲۴	هند
۱۲۶	۴.۱.۷. مباحث پایانی
۱۲۷	۴.۲. رویه‌ی قضایی در بخش انرژی
۱۲۷	۴.۲.۱. نمونه‌ای از رویه‌ی قضایی در بخش انرژی: اتحادیه‌ی اروپا
۱۲۷	۴.۲.۲. نمونه‌هایی از رویه‌ی قضایی داخلی
۱۳۰	۴.۲.۳. مباحث پایانی
۱۳۱	۴.۳. نتیجه‌گیری - نگاه به آینده
۱۳۱	۴.۳.۱. پیشرفت در سراسر جهان
۱۳۲	۴.۳.۲. قدرت حقوق انرژی
۱۳۳	۴.۳.۳. قانونگذاری هدفمند در انرژی
۱۳۵	۴.۳.۴. نتیجه‌گیری
۱۳۶	۴.۳.۵. مباحث پایانی
۱۳۷	۴.۴. منابعی برای مطالعه‌ی بیشتر
۱۴۱	ضمایم
۱۴۳	الف. جداول
۱۵۹	آمار و نمودارها

دیباچه مترجم

امروز اهمیت انرژی بر کسی پوشیده نیست و همگان بر سر این مسئله متفق القول هستند که انرژی در صورت‌های مختلف خود، یکی از مؤلفه‌های حیاتی در رشد اقتصادی هر کشوری قلمداد می‌شود. بدین ترتیب انرژی در ازبین‌بردن فقر، بهبود رفاه و ارتقاء استانداردهای زندگی نقشی کلیدی ایفا می‌کند و دسترسی به انرژی ارزان قیمت و غیر مضر برای محیط‌زیست بشر، یکی از عناصر ضروری در توسعه پایدار به حساب می‌آید. صرف‌نظر از تأثیرات مستقیم انرژی در صنعت، حداقل دو اثر بسیار مهم - اما غیرمستقیم - برای انرژی در تضمین رشد اقتصادی هر کشوری می‌توان قائل بود: یکی نقش آن در جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی و دیگری تأثیر انرژی در آموزش منابع انسانی است. درخصوص مورد اخیر لازم به ذکر است که امروز حدود ۹۰٪ کودکان در آفریقا در مدارس فاقد الکتریسیته به تحصیل مشغولند و ۲۷٪ مدارس روستایی در هند نیز با همین مشکل مواجه هستند. به‌علاوه، کمتر از نیمی از مدارس در پرو از الکتریسیته استفاده می‌کنند. درمجموع حدود ۱۸۸ میلیون کودک در جهان (رقمی بیشتر از جمعیت، نیجریه، بنگلادش، روسیه یا ژاپن) در شرایطی تحصیل می‌کنند که قادر به استفاده از الکتریسیته نیستند.

اما این مسئله تنها به بخشی از مشکلات موجود اشاره دارد و حوزه‌ی انرژی در سطح بین‌المللی با چالش‌هایی جدی مواجه است. نخست آن که، جهان باید انرژی پایا و ارزان قیمت را برای ۲٫۸ میلیارد نفر (یعنی حدود ۴۰٪ جمعیت جهان) فراهم کند که از انرژی‌های ناپایدار (همچون چوب و ضایعات کشاورزی و حیوانی) برای پخت‌وپز و گرمایش استفاده می‌کنند، و ۱٫۲ میلیارد نفر از آن‌ها به الکتریسیته دسترسی ندارند. دوم آن که، باید پاسخگوی تقاضای رو به افزایش انرژی برای رفاه بیش از ۷ میلیارد نفر جمعیت کنونی جهان باشد که تخمین زده می‌شود در سال

1. Electricity and education: The benefits, barriers, and recommendations for achieving the electrification of primary and secondary schools, *UN Energy*, December 2014, at: <http://www.un-energy.org/sites/default/files/share/une/undesa-energy-education-121714-final.pdf>

۲۰۵۰ به حدود ۹ میلیارد نفر برسد. این مسئله در کشورهای در حال توسعه اهمیت فراوانی دارد چراکه در آن‌ها جمعیت بیشتری از مردم به لایه‌های بالایی جامعه افزوده می‌شوند. این موضوع در کنار حجم انرژی مصرفی در کشورهای توسعه یافته موجب بروز نگرانی‌هایی درخصوص مشکلات تأمین انرژی کافی در آینده شده است. به همین دلیل شیوه‌های کارآمدتر در تولید و مصرف انرژی در کانون توجه قرار گرفته‌اند. سوم آن‌که، جهان نیازمند کاهش آثار مخرب نظام کنونی انرژی در سطح بین‌المللی و محلی است تا از طریق کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای مانع از افزایش دمای کره‌ی زمین شود.

یقیناً برطرف شدن این مشکلات بدون یک همکاری منسجم بین‌المللی غیرممکن خواهد بود اما در راه غلبه بر این چالش‌ها نیازمند تعیین اهدافی عینی و روشن برای این همکاری‌ها هستیم. به همین منظور دو نکته را باید مدنظر قرار داد: نخست آن‌که، این اهداف باید به گونه‌ای تعیین شوند که به صورت عینی قابل محاسبه باشند تا از این طریق بر سر آن‌ها وفاق عام در جامعه‌ی بین‌المللی محقق شود. دوم آن‌که، کلیه‌ی کشورها باید اطلاعات جمع‌آوری شده را برای بررسی پیشرفت‌های به دست آمده گزارش کنند.

یک راه کار مهم برای چیره شدن بر این چالش‌ها استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر است. در سال ۲۰۱۲ حدود نوزده درصد از کل مصرف انرژی در جهان به این نوع از انرژی‌ها اختصاص داشت که در این بین ۴۲٪ برای مصارف گرمایشی بود. در دهه‌ی گذشته گرایش بیشتری به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر بوده که در سال گذشته رشد ۸٪ نسبت به سال ۲۰۱۲ را تجربه کرده است. اقبال جهانی به این انرژی‌ها موجب کاهش هزینه‌های ساخت و در پی آن افزایش جذابیت سرمایه‌گذاری‌های جدید در این صنعت شده است. در نتیجه، این صنایع امروز با تنوع بیشتری در انواع محصولات خود وارد بازار می‌شوند.^۱

اما نباید فراموش کرد که حتی انرژی‌های نو و تجدیدپذیر نیز حاوی مسائل زیست محیطی هستند. برای مثال در کنار مشکلاتی که در مورد آثار سوء سوخت زیستی بر تضمین امنیت غذایی وجود دارد، نیروگاه‌های بادی نیز موجب بروز

1. Renewables 2014 Global Status Report, Renewable Energy Policy Network for 21st Century, REN21, at: http://www.un-energy.org/sites/default/files/share/unc/ghsr2014_full_report_low_res.pdf

نگرانی‌هایی در مورد حفاظت از گونه‌های مختلف پرندگان شده‌اند. در حالی که کشوری همچون آمریکا می‌تواند با بهره‌گیری از پتانسیل‌های موجود در تنها سه ایالت داکوتای شمالی و جنوبی و تگزاس نیروی برق مورد نیاز تمام کشور را تولید کند، این نیروگاه‌ها ممکن است موجب بروز اختلال در مسیر مهاجرت برخی از پرندگان شوند.^۱ همچنین ممکن است برای پرندگان شکاری که معمولاً در مسیرهای ثابت باد به شکار می‌پردازند - یعنی همان مسیرهایی که برای احداث نیروگاه‌های بادی بهترین مکان تلقی می‌شوند - خطر آفرین باشند. نیروگاه‌های بادی سالیانه موجب مرگ ۲۱۴ تا ۳۶۸ هزار پرنده می‌شوند. البته طرفدارن این نوع از انرژی معتقدند که در مقایسه با دیگر دلایل از بین رفتن پرندگان، نیروگاه‌های بادی سهم بسیار اندکی را به خود اختصاص داده‌اند. برای نمونه هرساله ۶.۸ میلیون پرنده به دلیل برخورد با آنتن‌های رادیو و تلفن همراه، ۹۷ میلیون بر اثر برخورد با آسمان‌خراش‌هایی با نمای شیشه‌ای، ۵۷ میلیون در بزرگ‌راه‌ها و ۳.۸ میلیون در اثر آلودگی کشته می‌شوند و حدود ۳.۷ میلیارد پرنده توسط گربه‌ها شکار می‌شوند.^۲

با آنکه کشور ما بیش از یک قرن در صنعت انرژی دارای تجربه است، اما هنوز جایگاه این صنعت به درستی درک نشده. شاید یک علت آن است که این صنعت تا مدت‌ها به متخصصین خارجی وابسته بوده و نتوانسته است نیروی انسانی لازم را در این زمینه تربیت کند؛ یکی از مولفه‌های مهم در این رابطه «حقوق انرژی» است. خوشبختانه در سالهای اخیر حجم قابل توجهی از ادبیات علمی به این حوزه اختصاص یافته و دانشگاه‌ها تربیت متخصص در حوزه‌ی حقوق انرژی (خصوصاً حقوق نفت و گاز) را جزو اولویتهای خود قرار داده‌اند. اما فراموش نکنیم که علی‌رغم چاپ و انتشار کتب تخصصی در این شاخه از حقوق و توجه بیش‌ازپیش به این گرایش در میان دانشجویان حقوق، فقدان آموزش‌های پایه موجب خواهد

1. Johnston NN, Bradley JE, Otter KA, "Increased Flight Altitudes among Migrating Golden Eagles Suggest Turbine Avoidance at a Rocky Mountain Wind Installation", 9(3) *PLoS ONE* (2014): e93030.

2. Wendy Koch, *Wind turbines kill fewer birds than do cats, cell towers*, online: USA TODAY: September 15, 2014, at: <http://www.usatoday.com/story/money/business/2014/09/15/wind-turbines-kill-fewer-birds-than-cell-towers-cats/15683843/>

شد علاقمندان به آن درکی درست از مهمترین مسائل مرتبط با حقوق انرژی نداشته باشند. لذا از نظر مترجم شدیداً به منابعی نیاز داریم که خلا میان مطالعات پایه و سطوح بالایی و تخصصی در حقوق انرژی را پر کند. با همین نگاه انتخاب کتاب حاضر برای ترجمه و انتشار به دو دلیل صورت گرفته است. نخست آنکه همانطور که از نام آن برمی آید، این کتاب «مقدمه» ای است بر مطالعه‌ی مسائل مرتبط با حقوق انرژی که اشارتی به علم اقتصاد و علوم سیاسی را نیز شامل می‌شود و دوم به روز بودن اطلاعات و مطالب مندرج در این کتاب.

نمی‌توان انکار کرد که مطالعات مربوط به حوزه‌ی انرژی نیازمند کسب مهارت در حوزه‌های اقتصاد، سیاست، مدیریت، جغرافیا و مهندسی است. به همین دلیل کسب دانش کامل و کافی در تمام این جنبه‌ها بسیار دشوار است. مؤلف در کتاب حاضر، سعی دارد وجوه مختلف انرژی و مهم‌ترین مسائل مرتبط با آن را به خواننده معرفی کند. در نتیجه این کتاب برای افرادی سودمند خواهند بود که مایل‌اند تصویری جامع از حقوق انرژی و دیگر شاخه‌های علمی مرتبط با آن کسب کنند. به همین دلیل دانشجویان دوره‌ی کارشناسی رشته‌های حقوق، مهندسی نفت، اقتصاد و علوم سیاسی می‌توانند از این کتاب بیشترین استفاده را ببرند؛ خصوصاً دانشجویانی که مایل‌اند برای ادامه تحصیل در مقاطع بالاتر آشنایی بیشتری با این حوزه کسب کنند، همچنین مطالعه‌ی این کتاب به منظور یافتن موضوع مناسب برای پژوهش‌های آتی در حوزه‌هایی که هنوز فاقد ادبیات حقوقی کافی هستند، به دانشجویان توصیه می‌شود. باید افزود مطالبی که در این کتاب به آن‌ها پرداخته شده، می‌توانند برای دانش‌آموزان سالهای پایانی دبیرستان نیز مفید باشد و اهمیت مسئله‌ی انرژی را برای نسل‌هایی که در آینده‌ی نزدیک عهده‌دار برطرف کردن مشکلات آن خواهند بود، روشن می‌سازد.

دوم آن‌که، کتاب حاضر در نخستین روزهای سال جاری میلادی (۲۰۱۵) از سوی انتشارات معتبر اشپرینگر در دسترس عموم قرار گرفته است. به همین دلیل حاوی جدیدترین اطلاعات و روزآمدترین تحلیل‌ها در حوزه‌ی انرژی و تحولات مربوط به حقوق انرژی است. از این رو نه تنها برای دانشجویان مفید خواهد بود، بلکه برای تمام پژوهشگران علاقمند به این حوزه‌ها حاوی اطلاعات بسیار مفیدی است. باید افزود، منابعی که در پایان هر فصل تحت عنوان «منابعی برای مطالعه»

ی بیشتر» معرفی شده‌اند می‌توانند راهگشای پژوهش‌های آتی در این زمینه‌ها باشند.

مضافاً آن‌که، به دلیل دامنه‌ی موضوعاتی که در این کتاب به آن پرداخته شده، مؤلف از پرداختن به جزئیات خودداری کرده است، بنابراین سعی شد این نقیصه جبران شود؛ لذا هر کجا که احساس شد ارائه‌ی توضیحات اضافی برای معرفی نهادهای بین‌المللی و قوانین و کنوانسیون‌های مختلف ضروری است، در پاورقی توضیحات کافی به خوانندگان ارائه گشته است. اگرچه این توضیحات نمی‌توانند همه‌ی جوانب موضوع را روشن سازند اما تلاش شد تا حداقلی از اطلاعات را در اختیار خوانندگان قرار داده و منابع بیشتری را در دسترس پژوهشگران مشتاق بگذارد. این پاورقی‌ها با نشانه‌ی (م) مشخص شده‌اند. همچنین، در قسمت ضمایم جدولی که در متن کتاب مورد اشاره قرار گرفته‌اند به زبان انگلیسی ارائه شده که با جداول و نمودارهای مربوط به تولید، مصرف و توزیع منابع مختلف انرژی تکمیل گشته است. این اطلاعات توسط *انزاس بین‌المللی انرژی* تهیه و منتشر شده‌اند. این سازمان که در سال ۱۹۷۴ تأسیس شده یکی از نهادهای پیشرو در زمینه جمع‌آوری و انتشار اطلاعات و آمار مربوط به حوزه‌ی انرژی است.

در پایان برخود فرض می‌دانم تا از زحمات و تلاش‌های کلیه‌ی دست‌اندرکاران **مجمع علمی و فرهنگی مجد** کمال تشکر و قدردانی خود را ابراز دارم، چراکه بدون زحمات این عزیزان امکان چاپ و نشر این اثر فراهم نمی‌شد. همچنین باید از کمک‌ها و حمایت‌های جناب آقای دکتر محمد جلالی تشکر کنم، که لطف ایشان درخصوص انتشار کتاب حاضر نیز شامل حال این حقیر شد؛ از صمیم قلب برای او آرزوی توفیق روزافزون دارم؛ و نیز از لطف و کمک شایان دوست دیرین آقای محسن عالی‌پور تشکر می‌کنم که بارها در رفع ایرادات نگارشی متن این کتاب و دیگر نوشته‌ها بنده را یاری کردند.

علی‌اکبر سیاپوش

بهار ۹۴

دیباجه مؤلف

هدف از نگارش این کتاب مختصر با عنوان *مقدمه‌ای بر حقوق انرژی* آشنا کردن خواننده با این موضوع است. این کتاب مخاطبانی عام دارد و مخاطبان خود را تنها به دانشجویان حقوق انرژی محدود نمی‌کند و دانشجویانی از دیگر رشته‌ها همچون جغرافیا، جامعه‌شناسی و مهندسی را دربر می‌گیرد. این کتاب همچنین برای افرادی که در حرفه‌های مختلف فعال بوده و مایل به کسب یک دانش پس‌زمینه و دیدگاهی کلی از این موضوع هستند، مفید خواهد بود. هدف کتاب حاضر معرفی فهرستی از اصول و منطق درونی نهفته در حقوق انرژی است. بدین ترتیب، خوانندگان در سراسر جهان قادر خواهند بود از آن به‌عنوان راهنمایی برای اندیشیدن درخصوص حقوق انرژی در کشور خود استفاده کنند. مثال‌هایی متنوع از کشورهای مختلف در این کتاب گنجانده شده است و علی‌رغم آنکه تمرکز اصلی بر حقوق اتحادیه‌ی اروپا و ایالات متحده بوده، این مثال‌ها نمونه‌های مناسبی از نوآوری و توسعه‌ی حقوق انرژی ارائه می‌کنند. برای آن دسته از خوانندگانی که در پی کسب اطلاعات بیشتر و عمیق‌تر در این خصوص هستند، کتاب حاضر تنها به‌عنوان یک مقدمه به آن‌ها کمک خواهد کرد. این دست از مخاطبان باید به منابع پیشنهادشده در این کتاب رجوع کنند. هدف از این کتاب معرفی حوزه‌های درحال توسعه از حقوق انرژی به خواننده است. امیدواریم کتاب حاضر مقدمه‌ای باشد بر چالش‌های حقوقی، که در بخش انرژی با آن مواجه هستیم، و نقش احتمالی حقوق انرژی در ایجاد جهانی بهتر برای نسل‌های آتی.

رافائل ج. هفرون

اکتبر ۲۰۱۴

معرفی مؤلف

رافائل ج. هفرون (Raphael J. Heffron) استاد حقوق در دانشگاه لیدز انگلستان است. پژوهش‌های وی بیشتر بر حقوق و سیاست‌های انرژی تمرکز دارد. دیگر حوزه‌های مورد علاقه‌ی وی در پژوهش شامل حقوق محیط زیست و تغییرات آب و هوایی، حقوق برنامه ریزی، حقوق و مطالعات راهبردی، شبه جرم‌ها و حقوق و فناوری می‌شود. مؤلف درجه‌ی دکترای خود را در رشته‌ی حقوق از دانشگاه کمبریج دریافت کرده و وی دیگر مقاطع تحصیلی را در دانشگاه کمبریج (MPhil) و کالج ترینیتی در دوبلین (BA, MA) گذرانده است. پیش از این وی به منظور تکمیل پژوهش‌های خود در دانشگاه MIT آمریکا، دانشگاه تگزاس، مرکز مطالعات حقوق بین الملل و تطبیقی انگلستان به فعالیت مشغول بوده است. رافائل هفرون عضو کانون وکلای جمهوری ایرلند بوده و به عنوان مشاور بانک جهانی و مجامع تصمیم گیر در لندن فعالیت داشته است. وی استادیار گروه پژوهشی حقوق انرژی در دانشگاه کمبریج، عضو گروه مطالعات سیاست‌گذاری، مرکز علوم و سیاست‌گذاری و نیز دانشگاه کمبریج است.