

Recension av: Elkraftnät – Uppbyggnad, funktion, hjälp- och kringsystem

Kent Mayer har lyckats med att skriva en bra och lättillgänglig bok som på ett enkelt sätt förmedlar mycket nyttig information om elkraftnätet. Enligt författaren själv syftar boken till att ge läsaren en praktisk orientering om vad ett elkraftsnät är och vilka system som omgärdar detta. Min uppfattning är att författaren har lyckats med just detta. Boken är uppdelad i tydliga rubriker som hjälper läsaren att med enkelhet slå upp specifika ämnen i jakten på fördjupad kunskap och förståelse för elkraftsnätet.

Boken har en inledande del som bl.a. berör generering och transmission/distribution av elektriciteten. Denna inledande del är relativt greppbar även för den som inte är särskilt bevandrad inom elkraftsvärlden. Vidare följer en fördjupningsdel i boken som är mer tekniskt inriktad och bl.a. beskriver primärkomponenterna som nyttjas i elkraftnätet.

Jag som själv studerar till elkraftingenjör sista terminen på en yrkeshögskola anser att jag skulle ha haft mycket nytta av att få använda denna bok som kurslitteratur i någon av de inledande kurserna vid utbildningsstarten. Elkraftsnätet är stort och komplext och kan därför kännas något överväldigande och förvirrande när man först börjar att studera det. Kent Mayers bok hade kunnat avhjälpa denna förvirring på ett bra sätt.

Men boken är inte bara relevant och nyttig för nya elkraftsstudenter. Jag tror också att den mer bevandrade elkraftsingenjören kan finna nytta i att använda boken som ett uppslagsverk för att bättre förstå helheten av elkraftnätet och inte bara de specifika delar som man själv jobbar med.

John Horgby, Linköping 230405.



Anna Naxelius • 1:a

E.ON Power Academy

2023-08-17

Tack igen Kent, för tre givande veckor med ny kunskap, begrepp och lärdomar. Boken får följa med mig till jobbet på E.ON i höst. Det är otroligt givande, utvecklande och spännande att få vara en del av denna branschatsning.



Eric Östberg • 1:a

BEV Sales & Product Support Engineer at Sandvik Mining and Rock Solutio...

2023-08-17

Boken rekommenderas starkt!



David Åkerman • 1:a

Global Market Director Energy

2023-08-18

Kan intyga att boken ger en bra inblick i ett område fullt av speciell utrustning, speciella metoder och ett språkbruk som kan vara svårt att ta till sig utifrån. Jargong, förkortningar och de metoder som används i branschen berörs, och hjälper till att ta sig in i ämnet. **Kent Mayer** har gjort en god insats här.



Therese Göransson (Hon/henne) • 1:a

2023-08-19

Dröm att jobba inom energibranschen med fokus på hållbara lösningar oc...

Den boken är grym 👍 😊 köpte den redan när jag gick utbildningen som Elnätsspecialist. Lite lättare med en komprimerad bok 😊



Christian Claselius • 18:58

2021-11-07

Sitter och njuter. Det är precis en sådan här bok jag sökt och återigen sökt efter. Äntligen.



Mikael Eklund Nyaste • 1:a

2021-12-01

--

Fantastisk fin övergripande bok om Elkraft system, ger en helhetsbild över ämnet för utbildning och fortbildning, Rekommenderas varmt 👍



Fredrik Eklund

2022-01-05

I alla fall boken har varit mycket intressant. Den är också väldigt pedagogisk. Extra plus med att ni sätter ut de engelska översättningarna på sidan.

Från: [Jonas Lagerstrom](#)

2022-01-10

Skickat: den 10 januari 2022 16:37

Till: [Kent Mayer](#)

Ämne: Sv:

Hej Kent,

Vi är väldigt nöjda med din bok, den har hjälpt oss att integrera flera nya personer i fabriken i Arlöv och även fyllt på kunskap hos oss som är mer seniora.

Hälsning

Jonas



Tim Hisved (Han/honom) • 13:50

2022-06-01

Precis som du nämnde så var den kanonbra kring fakta och lätt att förstå. Jag personligen tyckte väldigt bra om att vissa begrepp är översatta till engelska 😊



Sven-Olov Hansén • 2021-12-01

Grym bok

Mycket bra bok som sagt, gillar speciellt att det är praktisk betoning, t.ex. vad man ser i apparatskåp och dom olika grundläggande komponenterna. Det är lät att inte känna sig hemma annars även om man har pluggat en massa teoretiska beräkningar.

/Tim

2022-01-02