

**Žutobradić S. Metode proračuna složenih uzemljivača, magistarski rad, ETF, Zagreb, 1982.**

**Žutobradić S. Doprinos istraživanju impulsnih karakteristika uzemljivača, doktorska disertacija, Sveučilište u Zagrebu, 1989.**

1. Schenner R., Žutobradić S., Šimunec R. Metode analize globalnog konzuma na nivou elektrodistributivne mreže, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1978.
2. Žutobradić S., Filipović B. Zaštita od opasnog dodirnog napona u distributivnim mrežama i potrošačkim instalacijama za razne slučajeve tretiranja nul-točke napojne mreže, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1980.
3. Žutobradić S., Rimac M. Pouzdanost elemenata distributivnih mreža u SR Hrvatskoj, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1980.
4. Schenner R., Žutobradić S., Šimunec R. Metode prognoziranja potrošnje električne energije i snage u distribuciji SR Hrvatske - ukupno, po strukturi i po mjestu nabave, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1980.
5. Žutobradić S. Optimiranje struje jednopolnog kratkog spoja u mrežama uzemljenim preko maloomskog otpora i optimiranje uzemljivača s obzirom na očekivane uvjete građenja, III dio – Optimiranje složenih uzemljivača, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1981.
6. Filipović B., Žutobradić S., Kučak J. Stručno mišljenje o primjeni dodatne zaštitne mjere - izolacionog tepiha u trafostanicama električne mreže grada Zagreba, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1981.
7. Filipović B., Žutobradić S. Optimiranje struje jednopolnog kratkog spoja u mrežama uzemljenim preko maloomskog otpornika s obzirom na očekivane uvjete građenja; II dio - Ograničenje struje jednopolnog K.S. u sredjenaponskim mrežama ugradnjom maloomskog otpornika, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1981.
8. Žutobradić S., Filipović B., Baldasari D. Optimiranje struje jednopolnog kratkog spoja u mrežama uzemljenim preko maloomskog otpora i optimiranje uzemljivača s obzirom na očekivane uvjete građenja, IV dio - Pregled rezultata rada, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1981.
9. Žutobradić S., Filipović B., Baldasari D. Problematika uzemljenja i iznošenja potencijala u TS 110/10 kV "Split 3" u uvjetima pogona preko dalekovoda 110 kV sa refleksijom na mrežu 10 i 0.4 kV, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1982.
10. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže grada Varaždina, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1982.
11. Filipović B., Žutobradić S. Neka specijalna pitanja vezana za uzemljenje zvjezdišta i radove na uzemljenoj mreži, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1982.
12. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže grada Dubrovnika, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
13. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže Dalmacije; I dio - Preliminarni izbor veličina struja jednopolnog kvara, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
14. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže "Elektrocetine" Omiš, II dio - Proračuni u mreži i izbor relejne zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.

15. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže "Elektre" Trogir, II dio – Proračuni u mreži i izbor relejne zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
16. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže u TS 35/10 kV "Blato", TS 35/10 kV "Ston", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
17. Filipović B., Žutobradić S., Baldasari D. Uzemljenje zvjezdišta 35 kV mreže Dalmacije na području OOUR-a "Distribucija" Split, "S. Ivandić" Sinj, "Elektra" Trogir, "Elektrobiokovo" Makarska, "Elektrocetina" Omiš, i "Elektroneretva" Metković, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
18. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 35 kV u TS 110/35 kV "Bjelovar", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
19. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže "Elektrobiokova" Makarska; II dio - Proračuni u mreži i izbor relejne zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
20. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže elektrodistribucije "Stipe Ivandić" Sinj; II dio - Proračuni u mreži i izbor relejne zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
21. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže "Elektroneretve" Metković; II dio - Proračuni u mreži i izbor relejne zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
22. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže OOUR-a "Distribucija" Split - JUR Brač, JUR Hvar, JUR Vis, JUR Imotski; II dio - Proračuni u mreži i izbor relejne zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
23. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže OOUR-a "Distribucija" Split; II dio - Proračuni u mreži i izbor relejne zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1983.
24. Žutobradić S. Proračun trolnog i jednopolnog kratkog spoja u mreži 10 kV napajanoj iz TS 110/10 kV "Ksaver", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1984.
25. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže u TS 35/10 kV "Komolac", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1984.
26. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta perspektivne 20 kV mreže u TS 110/20 kV "Zaprešić", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1984.
27. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10(20) kV električnih mreža na području RO "Elektroprimorje" Rijeka, I – Uzemljenje zvjezdišta kabelaške 10 kV mreže napajane iz TS 35/10 kV "Školjić", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1984.
28. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 35 kV u TS 110/35 kV "Ston", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1984.
29. Moser J., Žutobradić S. Osnovno rješenje električne mreže na području "Elektre Zabok", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1984.
30. Filipović B., Žutobradić S., Rajić Ž. Paralelni rad generatora INA - Rafinerija nafte Rijeka na mrežu 35 kV, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1984.
31. Filipović B., Žutobradić S., Mihalek E. Proračun kratkog spoja i koncepcija razvoja 10 kV industrijske mreže tvornice stakla "Straža", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1984.

32. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10(20) kV električnih mreža na području RO "Elektroprimorje" Rijeka, II – Uzemljenje zvjezdišta mješovite 10 kV mreže napajane iz TS 110/10 kV "Lovran", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
33. Žutobradić S. Tipizacija uzemljivača i razrada prikladnih metoda za točnije projektiranje uzemljivača u distributivnim postrojenjima, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
34. Žutobradić S. Dimenzioniranje uzemljivača - impulsne karakteristike i program za proračun udarnog otpora, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
35. Žutobradić S. Prijedlog izmjena "Pravilnika o tehničkim normativima za elektroenergetska postrojenja iznad 1000 V, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
36. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 20 kV mreže na području Kostajnice i Dubice, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
37. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta mješovite 10 kV električne mreže napajane iz TS 35/10 kV "Grobnik", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
38. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 35 kV mreže na području "Elektre" Križevci, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
39. Filipović B., Žutobradić S. Priključak tvornice "Chromos" na postojeću mrežu i prelazak na 20 kV mrežu, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
40. Kovačević Z., Žutobradić S. Osnovno rješenje električne mreže na području Cres - Lošinj, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
41. Filipović B., Žutobradić S. Istraživanje i izbor sistema zaštite u mreži niskog napona i kod potrošača s elementima za elektroenergetsku suglasnost, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1985.
42. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta i prenaponska zaštita 30 kV mreže na području "Elektre Šibenik", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
43. Žutobradić S. Ekonomska opravdanost uzemljenja zvjezdišta SN mreže u uvjetima lošeg specifičnog otpora tla s obzirom na nulovanje kao zaštitnu mjeru na niskom naponu, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
44. Žutobradić S. Iznošenje potencijala iz TS 110/10 kV "Benkovac", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
45. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 30 kV mreže na području Knina i Drniša, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
46. Žutobradić S., Filipović B. Problematika kvarova u električnim mrežama površinskog kopa "Potočari" sa aspekta iznošenja potencijala iz TS 110/35/6 kV "Đurđevik", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
47. Žutobradić S. Dopuna elaborata o uzemljenju TS 110/10 kV "Split 3", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
48. Žutobradić S., Puharić M. Prelazak sa 10 na 20 kV napon distributivnog područja Zdenčina - Pisarovina, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
49. Filipović B., Žutobradić S. Relejna zaštita 110 kV mreže "Elektroprenosa" Split, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
50. Filipović B., Žutobradić S. Proračun podešenja distantne zaštite u mreži "Elektroprenosa" Opatija, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.

51. Filipović B., Žutobradić S. Interaktivni program za proračun podešenja distantne zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
52. Rimac M., Žutobradić S. Razvoj informacijskog sistema RO "Elektroistra" Pula, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
53. Rimac M., Žutobradić S. Tehnički informacijski sistem RO "Elektroistra" Pula, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
54. Filipović B., Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta transformatora 400,220 i 110 kV u mreži "Elektroprenosa" Opatija – analiza utjecaja na rad relejne zaštite i koncepciju prenaponske zaštite transformatora, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1986.
55. Žutobradić S., Baldasari D. Iznošenje opasnih potencijala iz TS 110/35 "Trogir", te rad na priključenim kabelima, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
56. Žutobradić S. Iznošenje opasnih potencijala iz TS 110/35 - 110/20 kV "Nin", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
57. Žutobradić S. Programski paket za proračun podešenja zaštite, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
58. Žutobradić S. Prenaponska zaštita vodova i postrojenja u električnoj mreži "Elektrodalmacije" - OOUR "Distribucije" Split, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
59. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta distributivne mreže napajane iz TS 110/10 kV "Visoka", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
60. Žutobradić S., Filipović B. Iznošenje potencijala iz TS 110/X kV "Pula – Dolinka" sa osvrtom na opću koncepciju, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
61. Žutobradić S. Upute za korištenje programa "Distanz", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
62. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta distributivne mreže napajane iz TS 110/35/10 kV "Sućidar", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
63. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta distributivne mreže napajane iz TS 35/10 kV "Dobri", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
64. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10(20) kV mreže V. Gorice, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
65. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta postrojenja buduće 10(20) kV mreže – Zadar, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
66. Žutobradić S., Filipović B. Izbor načina uzemljenja neutralne točke u mrežama srednjeg napona, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1987.
67. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta distributivne mreže napajane iz TS 35/10 kV "Gripe", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
68. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta distributivne mreže napajane iz TS 35/10 kV "N. Brodogradilište", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
69. Žutobradić S. Idejni projekt uvođenja sistema MTK na području "Elektre - Zadar", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
70. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10(20) kV mreže napajane iz TS 35/10 kV "Ugljan", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.

71. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10(20) kV mreže napajane iz TS 110/10 kV "Benkovac", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
72. Žutobradić S., Mehičić K. Provedba uzemljenja zvjezdišta 10 kV mreže napajane iz TS 110/10(30/10) kV "EL - TO", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
73. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta 10 kV mreže napajane iz TS 35/10 kV "Orašac", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
74. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta 10 kV mreže napajane iz TS 35/10 kV "Pijavičino", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
75. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta 10 kV mreže napajane iz TS 35/10 kV "Ston", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
76. Žutobradić S., Meštović D. Analiza struja kratkog spoja u električnoj mreži OOUR-a "Distribucija" Split, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
77. Žutobradić S. Idejni projekt uvođenja sistema daljinskog vođenja na području "Elektre - Zadar", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
78. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže grada Knina, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
79. Žutobradić S. Prenaponska zaštita 110(35) kV voda Kardeljevo - Vrgorac, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
80. Mihalek E., Filipović B., Žutobradić S., Baldasari D. Upute za projektiranje distributivnih niskonaponskih mreža (zaštitne mjere), studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
81. Filipović B., Žutobradić S., i dr. Upravljanje 110 kV mrežom grada Zagreba, Institut za elektroprivredu, Zagreba, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1988.
82. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta 10 kV mreže napajane iz TS 35/10 kV "Blato", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1989.
83. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje zvjezdišta distributivnih mreža - preliminarni radovi, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1989.
84. Žutobradić S. Uzemljenje 35 kV mreže napajane iz TS 110/35 kV "Nin", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1989.
85. Žutobradić S., Filipović B. Uzemljenje 20 kV mreže napajane iz TS 110/20 kV "Nin", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1989.
86. Žutobradić S., Filipović B. Provedba uzemljenja zvjezdišta 10 kV mreža napajanih iz TS 35/10 kV "Kardeljevo", TS 35/10 kV "Brist", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1989.
87. Filipović B., Žutobradić S., Wagmann L. Rješenje za suzbijanje širenja viših harmonika uzrokovanih postrojenjem ispravljačke stanice na Bliznečkoj cesti, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1989.
88. Filipović B., Žutobradić S., Rajić Ž., Wagmann L. Problematika napajanja otoka Paga električnom energijom, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1989.
89. Žutobradić S., Delbianco L. Koordinacija izolacije prilikom izgradnje distributivnih SN mreža, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1990.

90. Žutobradić S., Filipović B., Mehičić K. Proračun struja kratkog spoja u 110 kV mreži grada Zagreba, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1990.
91. Žutobradić S., Meštrović D. Proračun struja kratkog spoja u 10 kV mreži napajanoj iz TS 30/10 kV "Šibenik 3", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1990.
92. Žutobradić S., Schenner R., Baldasari D.,..... Dugoročni razvoj distributivne djelatnosti u Hrvatskoj do 2000. s projekcijom do 2005. godine, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1990.
93. Žutobradić S. Sanacija elektroenergetskog napajanja otoka sjeverozapadnog zadarskog arhipelaga, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1991.
94. Žutobradić S., Schenner R., Wagmann L,.. Dugoročni razvoj distributivne djelatnosti Hrvatske elektroprivrede (detaljna područna analiza te izrada programskog paketa na PC računalu), studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1991.
95. Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 10 kV mreže na području Metkovića, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1991.
96. Žutobradić S. Dugoročni razvoj distribucijske djelatnosti Hrvatske elektroprivrede (sažetak), studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1991.
97. Hrs I., Sekso A., Žutobradić S. Mjere za povećanje pouzdanosti pogona elektroenergetskih vodova i postrojenja na području otoka Paga, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1991.
98. Granić G., .....  
Žutobradić S. Mogući scenariji razvoja Hrvatske elektroprivrede, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1991.
99. Žutobradić S., Schenner R. Strategija sanacije i razvoja distribucijske mreže Hrvatske, studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1992.
100. Žutobradić S., Šimunec R. Idejni projekt tehničko-informacijskog sustava (TIS) distribucijske djelatnosti Hrvatske (prateća dokumentacija uz programsku podršku), studija, Institut za elektroprivredu i energetiku, Zagreb, 1993.
101. Žutobradić S. Analiza "Pravilnika o radovima na elektrodistributivnim postrojenjima koji se ne smatraju rekonstrukcijom", studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 1992.
102. Žutobradić S., Schenner R. Uvođenje napona 20 kV u distribucijsku mrežu Hrvatske s posebnim osvrtom na sanaciju ratom oštećenih postrojenja, studija, Institut za elektroprivredu i energetiku, Zagreb, 1993.
103. Žutobradić S., Hrs I., Šimunović Alternativni način uzemljenja zvjezdišta u uvjetima visokog specifičnog otpora tla, studija, Institut za elektroprivredu i energetiku, Zagreb, 1993.
104. Žutobradić S., Šimunec R. T I S, Idejno rješenje strukture podataka "sekundarne opreme", studija, Institut za elektroprivredu i energetiku, Zagreb, 1994.
105. Žutobradić S. Stanje električne mreže i postrojenja distribucije u Hrvatskoj elektroprivredi, studija, Institut za elektroprivredu i energetiku, Zagreb, 1994.
106. Žutobradić S. Razvoj elektroenergetske mreže zadarskih otoka, studija, Institut za elektroprivredu i energetiku, Zagreb, 1994.
107. Žutobradić S. Tehničko - ekonomske podloge za unapređenje organizacije distribucije, studija, Institut za elektroprivredu i energetiku, Zagreb, 1994.

108. Žutobradić S. Analiza gubitaka električne energije distribucijskoj mreži DP "Elektra Zagreb", studija, Institut za elektroprivredu i energetiku, Zagreb, 1994.
109. Žutobradić S. Analiza mogućnosti priključka novih blokova snage 2 x 13 MW na mrežu 30 kV u postrojenju EL-TO, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1995.
110. Žutobradić S. Izbor optimalne naponske transformacije u TS 110/X "Osijek 4", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1995.
111. Žutobradić S. Tehnoekonomska analiza mjera za poboljšanje kvalitete pogona vangradskih sredjenaponskih 10(20) kV mreža, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1995.
112. Žutobradić S. Napajanje gradilišta HE "Kosinj", te distribucijskog konzuma na području Kosinja, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1995.
113. Žutobradić S., Mihalek E. Sanacija loših naponskih prilika u mrežama niskog napona, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1995.
114. Žutobradić S. Sanacija i razvoj distribucijske mreže u Hrvatskoj, za razdoblje 1996-2005., studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1995.
115. Mihalek E., Žutobradić S., Wagmann L. Stručno mišljenje o problemu uklapanja TP 110/x Ivanec u distribucijsku mrežu Ivanca i Lepoglave, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1995.
116. Žutobradić S. Analiza troškova angažirane, odnosno zatražene snage novih potrošača, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1996.
117. Žutobradić S. Stručno mišljenje o napajanju Zračne luke Studija, Institut za elektroprivredu, Zagreb električnom energijom, u svezi budućeg razvoja, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1996.
118. Žutobradić S. Stručno mišljenje o provizornom priključku PTE 2x26 MW iz Dujmovače na prijenosnu mrežu 110 kV grada Zagreba, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1996.
119. Žutobradić S., Mihalek E., .... Novelacija "Osnovnog rješenja elektrodistributivne mreže 110 kV i 30 kV grada Zagreba", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1996.
120. Mihalek E., Žutobradić S. Uvođenje nadzemnih vodova 24 kV s izoliranim vodičima u distribucijsku mrežu HEP-a, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1996.
121. Žutobradić S., Wagmann L., Drandić S. Analiza normalnog i rezervnog pogonskog stanja nakon puštanja u pogon TS 110/10(20) kV "ZADAR CENTAR" u prvoj fazi i u konačnici, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1997.
122. Žutobradić S., gr. TECHNE Razvoj distribucijske mreže na području grada Pule, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1997.
123. Žutobradić S., Wagmann L., Karavidović D. Pogon diesel elektrana s raspoloživim elektroenergetskim sustavom Hrvatskog Podunavlja, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1997.
124. Wagmann L., Žutobradić S. Stručno mišljenje o elektroenergetskom napajanju područja Kutine, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1997.
125. Wagmann L., Žutobradić S., Puharić M. Analiza unutrašnjih i atmosferskih prenapona na kabelu 35 kV "Oštarije – Plaški", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1997.

126. Wagmann L., Žutobradić S., Hrs I. Analiza unutrašnjih prenapona na kabelu 35 kV TS 110/35 Švarča - TS 35/10 Vojnić, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1997.
127. Wagmann L., Žutobradić S. Sanacija elektroenergetskih okolnosti na izvodima 10 kV "Čaglin" i "Gradište" iz TS 35/10 kV "Ferovac", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1997.
128. Granić G., u grupi autora Strategija energetskeg razvitka Republike Hrvatske, Ministarstvo gospodarstva RH, 1998.
129. Žutobradić S., Ravlić V., Neveščanin Z. Stanje elektroenergetske opreme i revitalizacija SN postrojenja na području Hrvatskog Podunavlja (pogoni Vukovar i Ilok), studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1998.
130. Žutobradić S., Baričević T. Razvitak elektroenergetskog sustava Hrvatske do 2030. godine – knjiga distribucije, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1998.
131. Žutobradić S. Sanacija i razvoj mreže 10(20) kV na području Supetra, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1998.
132. Žutobradić S., TECHNE Studija izvodljivosti TS 110/20 kV "Gregovica", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1998.
133. Žutobradić S., Wagmann L., Ravlić V., ... Studija sanacije i razvoja SN mreže DP "Elektra Vinkovci", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
134. Žutobradić S., Wagmann L., Ravlić V., ... Analiza uvjeta bezopasnosti, te idejni projekt rekonstrukcije zaštitnih uređaja u mreži niskog napona RHE "Velebit", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
135. Baričević T., Žutobradić S. Tehnički gubici u distribucijskim mrežama, I dio, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1997.
138. Wagmann L., Žutobradić S., Puharić M., Kuliš I.G. Strategija automatizacije mreža 10(20) kV, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
138. Žutobradić S., Wagmann L., Baričević T. Kriteriji za planiranje investicijskih ulaganja u distribucijsku mrežu, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
139. Žutobradić S., Wagmann L. Alternativni pristup uzemljenju zvjezdišta mreža 10(20) kV, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
138. Kuliš I.-G., Žutobradić Tehnološki razvoj postrojenja srednjeg napona u TS 110/X i TS 35/10(20) kV, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
138. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Sl. Brod", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
139. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Križ", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
140. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Koprivnica", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.
141. Žutobradić S., I grupa autora Analiza potreba opreme u planovima razvitka elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 1999.

142. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektroslavonija", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
143. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Varaždin", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
144. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektroslavonija", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
145. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Varaždin", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
146. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektrojug", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
147. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektrodalmacija", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
148. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Zadar", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
149. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Vinkovci", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
150. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Čakovec", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
151. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektra Karlovac", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
152. Žutobradić S., Bajs D., Baričević T. Potrebni opseg izgradnje nadzemnih vodova 400 kV, 220 kV, 110 kV i 35 kV u elektroenergetskom sustavu Hrvatske, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
152. Žutobradić S., Baričević T. Novelacija planova razvoja visokonaponske i srednjenaponske mreže DP "Elektroistra" Pula, pogon Poreč, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
153. Žutobradić S., Bajs D. Odnos prijenosa i distribucije električne energije na području grada Zagreba (DP "Elektra Zagreb", Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
154. Kuliš I.-G., Žutobradić S., Baričević T. Izbor nazivnih parametara srednjenaponskog postrojenja u HE "Senj", Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
155. Mihalek E., Žutobradić S. Sadržaj godišnjeg izvještaja distribucijskog područja HEP-a, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
156. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektrolika", studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
157. Wagmann L., Žutobradić S., Mihalek E. Gubici električne energije i snage – II dio, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
158. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektroistra", pogon Buje, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
159. Žutobradić S., Baričević T. Konceptcija sanacije i razvoja distribucijskih mreža, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
160. Žutobradić S., Puharić M. Analiza očekivanih veličina prenapona u pristupnoj mreži Hrvatskih telekomunikacija, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.

161. Žutobradić S. Kvaliteta isporuke električne energije, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
162. Žutobradić S. Analiza sustava uzemljenja TS 110/35/10 "Katoro" sa stanovišta iznošenja potencijala uslijed jednopolnih kvarova u mreži 110 kV, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
163. Žutobradić S., Baričević T. Dugoročni razvoj elektroenergetske mreže na području DP "Elektroistra", pogon Rovinj, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
164. Žutobradić S., Wagmann L., Muhalek E. Istraživanje normativa opterećenja kućanstava na području grada Zagreba, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
165. Kinderman Lončarević A., u grupi autora Program aktivnosti u stvaranju i implementaciji energetske politike grada Zagreba – Aktualizacija programa razvitka energetike grada Zagreba, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
166. Jandrilović N., Klepo M., Žutobradić S. Mjesto i uloga prijenosne mreže i upravljanja u otvaranju tržišta električne energije u Republici Hrvatskoj, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
167. Božić H., u grupi autora Smjernice energetskog razvitka Dubrovačko-neretvanske županije, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2000.
168. Žutobradić S., Kuliš I.G. Analiza ključnih pokazatelja poslovanja distribucijskih područja, studija, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2002.
169. Klepo Mićo, u grupi autora Projekt definiranja ključnih pokazatelja poslovanja HEP-a (HEP benchmarking project), Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2002.
170. Dizdarević N., Majstrovic M., Žutobradić S., Bajs D. Utjecaj vjetroelektrana na naponske i strujne prilike u elektroenergetskom sustavu, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2003.
171. Wagmann L., Žutobradić S. Razvoj visokonaponske i srednjenaponske mreže DP "Elektroistra"-Labin, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2003.
172. Žutobradić S. Određivanje naknada za korištenje prijenosne i distribucijske mreže, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2003.
173. Baričević T., Žutobradić S. Idejno rješenje napajanja područja Kanfanar – Žminj – Savičenta, Energetski institut "H. Požar", Zagreb, 2003.
174. Majstrovic G., Dizdarević N., Žutobradić S., Majstrovic M., Bajs D. Preliminarna analiza mogućnosti priključka vjetroelektrane veličine izgradnje 80 MW na 110 kV prijenosnu mrežu u Istri, Zagreb, 2003.
175. Majstrovic G., Dizdarević N., Žutobradić S., Majstrovic M., Bajs D. Preliminarna analiza mogućnosti priključka vjetroelektrane "Vrataruša" veličine izgradnje 80 MW na 110 kV prijenosnu mrežu, Zagreb, 2004
176. Žutobradić S., Mihalek E., Wagmann L. Plan opskrbe električnom energijom Slobodne zone Varaždin, stručno mišljenje, Zagreb, 2004.

177. Kuliš I-G,  
Žutobradić S. Mjerenja prije puštanja u pogon prigušnice za rezonantno uzemljenje neutralne točke energetskog transformatora u 4 TS 23 Botinec, Zagreb, 2004.
178. Granić, G.,  
Žutobradić S.,  
Kuliš I\_G. Prijedlog "Općih uvjeta za opskrbu električnom energijom", Zagreb, 2004.
179. Granić, G.,  
Žutobradić S.,  
Kuliš I\_G. Prijedlog "Pravilnika o uvjetima i načinu izračuna naknade za priključak na elektroenergetsku mrežu, Zagreb, 2004.
180. Žutobradić S.,  
Baričević T. Izrada podloga za plan razvoja i izgradnje distribucijske mreže u razdoblju 2003. - 2005. , Zagreb, 2004.
181. Žutobradić S.,  
Baričević T. Kriteriji i metodologija planiranja razvoja i izgradnje te zamjena i rekonstrukcija distribucijske mreže, Zagreb, 2004.
182. Kuliš I-G,  
Žutobradić S. Praćenje kvalitete električne energije, Zagreb, 2004.
183. Majstrovic G.,  
Dizdarević N.,  
Žutobradić S.,  
Majstrovic M.,  
Bajs D. Analiza priključka vjetroelektrana na prijenosnu mrežu Hrvatske na lokacijama u istarskoj, ličko-senjskoj, šibensko-kninskoj i splitsko-dalmatinskoj županiji, Zagreb, 2004.
184. G. Majstrovic,  
N. Dizdarević,  
S. Žutobradić,  
M. Majstrovic  
D. Bajs,  
L. Horvath Analiza priključka vjetroelektrana na prijenosnumrežu Hrvatske u Istarskoj, Ličko – Senjskoj, Šibensko – Kninskoj I Splitsko – Dalamtinskoj županiji, Zagreb, 2005
185. Granić G., u  
grupi autora Reforma energetskog sektora u Hrvatskoj – 2 korak, Zagreb, 2004.
186. Granić G., u  
grupi autora Reforma, liberalizacija, restrukturiranje i privatizacija elektroenergetskog sektora u Hrvatskoj, Zagreb, 2004.
187. S. Žutobradić Studija organizacije distribucijske djelatnosti u RH, Zagreb, 2005
188. T. Baričević,  
S. Žutobradić Strategija modernizacije elektroenergetskog sustava JANAF-a, Zagreb, 2005.
189. Dizdarević N.,  
Majstrovic M.,  
Žutobradić S.  
Bajs D.,  
Majstrovic G. Utjecaj vjetroelektrane Ravne 1 – Pag na elektroenergetske prilike u loknom dstribucijskom sustavu, Zagreb, 2005.

1. Žutobradić S., Rimac M. Proračun redukcionog faktora i iznošenja potencijala za 110 kV "plastične" kabele, savjetovanje DESBR, Primošten, 1980.
2. Žutobradić S. Prikaz američkih propisa o dozvoljenim naponima dodira i koraka, savjetovanje DESBR, Primošten, 1980.
3. Žutobradić S., Schenner R., Šimunec R. Srednjoročne i kratkoročne prognoze potrošnje električne energije, savjetovanje JUKO CIGRE, Beograd, 1981.
4. Schenner R., Žutobradić S., Šimunec R. Dugoročne prognoze potrošnje i vršnog opterećenja električne energije, savjetovanje JUKO CIGRE, Beograd, 1981.
5. Žutobradić S., Filipović B. Projektiranje uzemljivača pomoću računala, savjetovanje SEITH - Dubrovnik, 1981
6. Filipović B., Žutobradić S. Pregled prakse uzemljenja neutralne točke u mrežama srednjeg napona, savjetovanje SEITH - Dubrovnik, 1981
7. Filipović B., Žutobradić S. Utjecaj uzemljenja trafostanice SN/NN na izbor veličine struje jednopolnog kratkog spoja - komentar tehničkih propisa, savjetovanje SEITH - Dubrovnik, 1981
8. Filipović B., Žutobradić S. Izbor vremena isklapanja u visokonaponskim i sredjenaponskim mrežama s osvrtom na važeće tehničke propise, savjetovanje SEITH - Dubrovnik, 1981
9. Filipović B., Žutobradić S., Karavidović D. Jedan model za analizu dinamičkih karakteristika distantnih releja, III Jugoslavenski simpozij o relejnoj zaštiti i lokalnoj automatizaciji elektroenergetskog sistema ("Energija" 1/2, 1983.)
10. Žutobradić S., Filipović B. Kriterij unutrašnjih prenapona kod ograničenja struje jednopolnog kratkog spoja u sredjenaponskim mrežama, savjetovanje JUKO CIGRE, Opatija, 1983.
11. Filipović B., Žutobradić S. Prilog izboru struje JKS u sredjenaponskim mrežama, savjetovanje JUKO CIGRE, Opatija, 1983.
12. Schenner R., Žutobradić S. Analyse des Einflusses der Daten aus der Vergangenheit auf langfristige Strombedarfsprognosen, OZE 1/1983.
13. Žutobradić S., Filipović B. Proračun uzemljivača u jednoslojnom i dvoslojnom tlu, "Elektrotehnika" 1/2, Zagreb, 1984.
14. Filipović B., Žutobradić S. Uvođenje zaštite sabirnica u gradskim TS 110/10(20) kV, "Elektrotehnika" 1/2, Zagreb, 1984.
15. Žutobradić S., Filipović B. Izvedba uzemljivača TS 10(20)/0.4 kV priključenih na nadzemnu mrežu 10(20) kV u uvjetima uzemljenog zvjezdista, "Elektrotehnika" 1/2, Zagreb, 1984.
16. Žutobradić S., Filipović B. Brza računaska kontrola uzemljivača TS 35/10 kV, savjetovanje SEITH - Dubrovnik, 1984. (Izvori opasnosti od elek. struje)
17. Žutobradić S., Filipović B. Nadzemni vodovi kao elementi sustava uzemljenja, savjetovanje SEITH - Dubrovnik, 1984. (Izvori opasnosti od elek. struje)
18. Filipović B., Žutobradić S. Opravdanost uvođenja zaštite sabirnica u gradskim TS 110/20(10) kV, "Energija" 2, Zagreb, 1984.
19. Žutobradić S., Filipović B. Proračun unutrašnjih prenapona u distributivnim mrežama uzemljenim preko otpornika, "Energija" 4, Zagreb, 1984.

20. Žutobradić S. Uzemljenje zvjezdišta 10(20) kV mreža, "Energija" 6, Zagreb, 1984.
21. Žutobradić S., Filipović B. Utjecaj prelaznog otpora na mjestu kvara na visinu unutrašnjih prenapona u rezistantno uzemljenim mrežama, savjetovanje JUKO CIGRE, Struga, 1985.
22. Šimatović I., Cerovečki Ž., Žutobradić S. Prilog tipizaciji uzemljivača stupova 10(20) kV vodova, savjetovanje JUKO CIGRE, Struga, 1985.
23. Žutobradić S., Filipović B. Uvod u proračun impulsnih karakteristika uzemljivača, "Energija" 2, Zagreb, 1984.
24. Žutobradić S. Doprinos tipizaciji uzemljivača TS 10(20)/0.4 kV, "Energija" 4, Zagreb, 1985.
25. Žutobradić S., Filipović B. Projektiranje uzemljivača industrijske transformatorske stanice 110/6 kV, "Energija" 5, Zagreb, 1985.
26. Žutobradić S. Stohastički pristup naponima dodira u elektroenergetskim postrojenjima, "Energija" 6, Zagreb, 1985.
27. Žutobradić S., Delbianco L. Udarni otpori uzemljivača - utjecajne veličine, 6 savjetovanje GESTAG, Sarajevo, 1986.
28. Žutobradić S. Proračun impulsnih karakteristika složenih uzemljivača, "Elektrotehnika" 1/2, Zagreb, 1986.
29. Filipović B., Žutobradić S., Miličević A. Neki prijedlozi za izmjenu i dopunu tehničkih propisa o uzemljenju elektroenergetskih postrojenja iznad 1000 V, "Elektrotehnika" 1/2, Zagreb, 1986.
30. Žutobradić S. O vjerojatnosti nastanka povratnog preskoka na elektrodistributivnim vodovima, "Energija" 2, Zagreb, 1986.
31. Žutobradić S., Filipović B. Mogućnosti kompjuterizacije relejne zaštite u elektroenergetskom sistemu, 8 simpozij PPPR, Zagreb, 1986.
32. Rimac M., Žutobradić S., Delbianco L. Razvoj integralnog informacijskog sistema RO "Elektroistra" Pula, 6 savjetovanje o upravljanju i informatici, Cavtat, 1986.
33. Žutobradić S. Položaj nadzemnih vodova u sustavu uzemljenja, "Energija" 1, Zagreb, 1987.
34. Žutobradić S., Filipović B. Mogućnosti provedbe uzemljenja zvjezdišta 10(20) kV mreža u uvjetima visokog specifičnog otpora tla, savjetovanje JUKO CIGRE, Budva, 1987.
35. Žutobradić S. Proračun vjerojatnosti nastanka nesretnog slučaja uslijed pojave napona dodira, 9 simpozij PPPR, Zagreb, 1987.
36. Žutobradić S., Delbianco L. Doprinos analizi unutrašnjih prenapona u rezistantno uzemljenim razdjelnim mrežama, "Energija" 2, Zagreb, 1988.
37. Žutobradić S., Puharić M. Uloga uzemljivača stupova u zaštiti distributivnih vodova od atmosferskih prenapona, "Energija" 4, Zagreb, 1988.
38. Žutobradić S., Mehičić K., Šimunec R. Tehničko - informacijski sustav distributivnih mreža SR Hrvatske, "Energija" 5, Zagreb, 1988.
39. Žutobradić S., Mehičić K., Šimunec R. Uvođenje tehničko - informacijskih sustava u distributivne organizacije, savjetovanje JUKO CIGRE, Bled, 1989.
40. Žutobradić S., Haznadar Z. Modeliranje parametara uzemljivača prilikom odvođenja impulsnih struja u zemlju, "Elektrotehnika" 3/4, Zagreb, 1989.

41. Žutobradić S., Puharić M. Tehno-ekonomski pristup dimenzioniranju uzemljivača stupova nadzemnih vodova, "Elektrotehnika" 3/4, Zagreb, 1989.
42. Filipović B., Žutobradić S. Slom napona u EES-u - uzroci i posljedice, "Energija" 6, Zagreb, 1989.
43. Žutobradić S. Projektiranje mreže niskog napona pomoću računara, II međunarodni simpozij RAČUNARI U ENERGETICI, Tuzla, 1990.
44. Žutobradić S., Haznadar Z. Improved Method for Calculation of Impulse Impedances of Grounding Grids, 20<sup>th</sup> International Conference on Lightning Protection (ICLP), Interlaken, Switzerland, 1990.
45. Žutobradić S. Doprinos proračunu impulsnih impedancija složenih uzemljivača, "Energija" 4, Zagreb, 1990.
46. Žutobradić S. Mreža traži ulaganja, Vjesnik HEP-a, br. 6, 1991.
47. Žutobradić S., Ravlić V. Suvremene tendencije u razvoju otpornika za uzemljenje zvjezdišta elektroenergetskih mreža, "Energija" 1, Zagreb, 1991.
48. Žutobradić S., Wagmann L. Programski paket IENNM za projektiranje mreža niskog napona, Savjetovanje "Projektiranje i tipizacija elemenata distributivnih mreža", Dubrovnik, 1991.
49. Žutobradić S., Schenner R. O dugoročnom razvoju distribucijske djelatnosti u Hrvatskoj, "Energija" 2, Zagreb, 1992.
50. Žutobradić S. Tretman sanacije ratnih šteta s obzirom na koncepciju dugoročnog razvoja distributivnih mreža, HK CIGRE, str. konzultacija "Obnova i izgradnja ee sistema republike Hrvatske", Zagreb, 1992.
51. Žutobradić S. O razvoju srednjenaponskih mreža u Hrvatskoj elektroprivredi, "Energija" 6, Zagreb, 1992.
52. Žutobradić S., Manenica G. Numerička analiza unutrašnjih prenapona u srednjenaponskim mrežama, 1. savjetovanje HK CIGRE, Zagreb, 1993.
53. Žutobradić S., Mehičić K., Šimunec R. Razvoj baze tehničkih podataka (BTP) distribucijske mreže Hrvatske elektroprivrede, 1. savjetovanje HK CIGRE, Zagreb, 1993.
54. Žutobradić S. Koncepcijska rješenja kod izgradnje TS 110/X kV i TS 35/X kV, savjetovanje "Ratna razaranja i štete na elektrodistribucijskim i industrijskim mrežama i postrojenjima", SEITH, Stub. toplice, 1993.
55. Žutobradić S. Aktualno stanje provedbe uzemljenja zvjezdišta srednjonaponskih mreža, "Energija" 4, Zagreb, 1993.
56. Žutobradić S., Mehičić K., Šimunec R. O razvoju tehničkog informacijskog sustava distribucijske djelatnosti Hrvatske elektroprivrede, "Energija" 5, Zagreb, 1993.
57. Puharić M., Žutobradić S. Suvremene tendencije u razvoju prenaponske zaštite distribucijskih postrojenja, "Energija" 2, Zagreb, 1994.
58. Žutobradić S., Ravlić V., Radošević Ž. Neka rješenja pojednostavljenih TS 110/10(20) kV, "Energija" 3, Zagreb, 1994.
59. Žutobradić S., Haznadar Z. Particular Aspects in Design of Overhead Line Earthing, 22<sup>th</sup> International Conference on Lightning Protection (ICLP), Budapest, Hungary, 1994.

60. Žutobradić S.      Zaštita nadzemnih vodova od atmosferskih prenapona, "Energija" 1, Zagreb, 1995.
61. Žutobradić S.,  
Hrs I.                      Pojednostavljena metoda za analizu prenaponske zaštite transformatorskih stanica, 2. savjetovanje HK CIGRE, Primošten, 1995.
62. Žutobradić S.,  
Puharić M.                Pojednostavljena stupna TS 10(20)/0.4 kV, 2. savjetovanje HK CIGRE, Primošten, 1995.
63. Puharić M.,  
Žutobradić S.             Proračun induciranih prenapona na niskonaponskim vodovima, 2. savjetovanje HK CIGRE, Primošten, 1995.
64. Žutobradić S.      O nekim mogućnostima poboljšanja pogona nadzemnih 10(20) kV mreža, "Energija" 1, Zagreb, 1996.
65. Žutobradić S,  
Haznadar Z.              Parametric Analysis of Transient Ground Impedances, 23<sup>th</sup> International Conference on Lightning Protection (ICLP), Firenze, Italy, 1996.
66. Puharić M.,  
Wagmann L.,  
Žutobradić S.             An overvoltage Analysis in the Submarine Cables atmospheric origin and due to switching operations, 14<sup>th</sup> International Conference on Electricity Distribution (CIRED), Birmingham, UK, 1997.
67. Žutobradić S.,  
Haznadar Z.              Parametarska analiza impulsnih značajki složenih uzemljivača, "Energija" 2, Zagreb, 1997.
68. Mihalek E.,  
Žutobradić S.             Izolirani nadzemni vodovi srednjeg napona – rješenje za specifičnu ili opću namjenu ?, 3. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 1997.
69. Žutobradić S.,  
Mišković D.,  
Brajković D.              Analiza kvarova u mreži 10(20) kV na području DP "Elektroistra" Pula, 3. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 1997.
70. Kolega V.,  
Žutobradić S.             Zaštita distribucijskih mreža od atmosferskih prenapona – temeljni podaci, "Energija" 1, Zagreb, 1998.
71. Žutobradić S.      Planiranje i razvitak distribucijske mreže HEP-a, HK CIGRE, 2. simpozij o elektrodistribucijskoj djelatnosti, Trogir, 1998.
72. Žutobradić S.,  
Puharić M.                Is it Necessary to Erect 35 kV Overhead Lines with Shield Wires, 24<sup>th</sup> International Conference on Lightning Protection (ICLP), Birmingham, UK, 1998.
73. Žutobradić S.,  
Delbianco L.              A stochastic approach to internal overvoltages due to earth faults in MV networks, 15<sup>th</sup> International Conference on Electricity Distribution (CIRED), Nice, Francuska, 1999.
74. Žutobradić S.,  
Damianić M.              Konceptcija uzemljenja zvjezdišta mreža 10(20) kV u budućnosti, "Energija" 1, Zagreb, 1999.
75. Žutobradić S.      Deregulacija u elektroenergetskom sektoru – utjecaj na distribucijsku djelatnost, TECHNE (list udruženja inženjera) 2-3, Pula, 1999.
76. Žutobradić S.,  
Haznadar Z.,  
Gačanović R.,  
Koroman V.                Impulsne značajke uzemljivača elektroenergetskih postrojenja, Elektrotehnika 1-2, 1999.
77. Puharić M.,  
Žutobradić S.             Proračun parametara niskonaponskog nadzemnog kabela (SKS-a) za potrebe simulacija visokofrekvencijskih prijelaznih pojava, Elektrotehnika 1-2, 1999.
78. Žutobradić S.,  
Wagmann L.,  
Baričević T.              Tehničko-ekonomski pristup za određivanje prioritenih investicija u distribucijskoj mreži, 4. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 1999.

79. Granić G., u grupi autora Reforma hrvatskog energetskog i elektroenergetskog sektora, iskustva drugih, analiza i moguća rješenja, 4. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 1999.
80. Žutobradić S., Delbianco L. Distribution Automation Strategies in Croatia, 10<sup>th</sup> DAAAM, Wien, 1999.
81. Žutobradić S. Kvaliteta isporuke električne energije kao kriterij za planiranje razvoja i održavanja distribucijskih mreža, HK CIGRE, 3. simpozij o elektrodistribucijskoj djelatnosti, Šibenik, 2000.
82. Đurđević D., Žutobradić S., Jergović S., Brajković D. Kriteriji za obnovu nadzemnih vodova i pripadnih TS 10(20)/0.4 kV, HK CIGRE, 3. simpozij o elektrodistribucijskoj djelatnosti, Šibenik, 2000.
83. Žutobradić S., Wagmann L., Baričević T. Tehničko-ekonomski pristup za određivanje prioritenih investicija u distribucijskoj mreži, "Energija" 4, Zagreb, 2000.
84. Đurđević D., Žutobradić S., Jergović S., Brajković D. Kriteriji za obnovu nadzemnih vodova i pripadnih TS 10(20)/0.4 kV, ER/EM 1, Zagreb, rujan 2000.
85. Balaško D., Mikac M., Žutobradić S., Wagmann L. Opravdanost uvođenja automatizacije u mreži 10(20) kV DP Elektra Križ, 4. simpozij o sustavu vođenja elektroenergetskog sistema, HK CIGRE, Cavtat, 2000.
86. Žutobradić S. Kvaliteta isporuke električne energije u distribucijskim mrežama, Techne br. 5
86. Majstrovic M., Žutobradić S., Sutlović E. Improvement in a market oriented power distribution network using voltage regulation, ENERGY FORUM, Varna, Bulgaria, 2001.
87. Žutobradić S., Wagmann L., Mihalek E. Investigating diagrams of domestic consumers in the area of the city of Zagreb, IASTED International Conference , "Power and energy systems", Rhodes, Greece, 2001.
88. Žutobradić S., Wagmann L., Mihalek E., Radeka I., Šagovac G. Istraživanje karakteristika opterećenja kućanstava na području grada Zagreba, 5. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 2001.
89. Majstrovic M., Žutobradić S. Poboljšavanje naponskih prilika u distributivnoj mreži pomoću regulatora napona, 5. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 2001.
90. Žutobradić S. Restrukturiranje distribucijske djelatnosti u Hrvastkoj, HK CIGRE, 4. simpozij o elektrodistribucijskoj djelatnosti, Pula, 2002.
91. Žutobradić S., Wagmann L., Mihalek E., Radeka I., Šagovac G. Istraživanje karakteristika opterećenja kućanstava na području grada Zagreba, "Energija" 3, Zagreb, 2002.
92. Žutobradić S., Baričević T., Wagmann L. Optimal rural distribution network planning – experiences with PRAO software, 17<sup>th</sup> International Conference on Electricity Distribution (CIRED), Barcelona, Španjolska, 2003.
93. Dizdarevć N., Majstrovic M., Žutobradić S. Facts kompenzacija jalove snage vjetroelektrane, 6. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 2003.

94. Dizdarevć N., Majstrovčić M., Žutobradić S. Distribuirana proizvodnja električne energije, 6. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 2003.
95. Dizdarevć N., Majstrovčić M., Žutobradić S. Određivanje najveće moguće injektirane snage vjetroelektrane u distribucijsku mrežu s aspekta dozvoljenih limita napona u stacionarnom stanju, 6. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 2003.
96. Dizdarevć N., Majstrovčić M., Žutobradić S. Pogon vjetroelektrana, 6. savjetovanje HK CIGRE, Cavtat, 2003.
97. Dizdarevć N., Majstrovčić M., Žutobradić S. Distribuirana proizvodnja električne energije, "Energija" 5, Zagreb, 2003.
98. Pešut D., Zeljko M., Žutobradić S. Dinamika otvaranja tržišta energije u republici Hrvatskoj, 12. Forum: Dan energije u Hrvatskoj, Zagreb, 2003.
99. Dizdarevć N., Majstrovčić M., Žutobradić S. Pogon vjetroelektrana, "Energija" 6, Zagreb, 2003.
100. Kuliš I.G., Žutobradić S., Marušić A. Insufficiency of wattmetric protection in resonant grounded networks, 8<sup>th</sup> Conference "Developments in Power System Protection", Amsterdam, Nizozemska, 2004
101. Dizdarevć N., Majstrovčić M., Žutobradić S. FACTS kompenzacija jalove snage vjetroelektrane, "Energija" 1, Zagreb, 2004.
102. Puharić M., Žutobradić S. Odnos distribucije i opskrbe u uvjetima otvaranja tržišta električne energije u republici Hrvatskoj s naglaskom na očekivane trendove u primjeni mjernih uređaja, HK CIGRE, 5. simpozij o elektrodistribucijskoj djelatnosti, Zadar, 2004.
103. Wagnmann L., Žutobradić S. Strategija integracije podataka o distribucijskoj mreži zasnovanoj a IEC standardima, "Energija" 4, Zagreb, 2004.
104. Dizdarević N., Majstrovčić M., Žutobradić S. Power quality in a distribution network after wind power plant connection, IEEE PES Power Systems Conference & Exposition, October 10-13, New York, USA, 2004.
105. Granić G., Jelavić B., Jandrilović N., Pešut D., Zeljko M., Žutobradić S. Croatian energy sector reform – results achieved, 19<sup>th</sup> World Energy Congress, September 5-9, Sydney, Australia, 2004.
106. Granić G., Delić M., Pešut D., Zeljko M., Žutobradić S. Sigurnost opskrbe u uvjetima otvaranja tržišta, uključenja u regionalno i eu tržište energije, 13. Forum: Dani energije u Hrvatskoj, Zagreb, 2004.
107. Baričević T., Žutobradić S. Reliability issues concerning the transition from 110-35-10 kV to 110-20 kV distribution system, RTDN, IEE, London, 2005
108. Kuliš I.G., Poslovanje elektrodistribucijskih poduzeća u okviru EU načela, 7. savjetovanje

- Žutobradić S. HK CIGRE, Cavtat, 2005.
109. Wagmann L., Žutoradić S., Puharić M. Strategija uvođenja sustava mrežnog ton–frekvencijskog upravljanja (MTU) u mrežu 110 kV HEP–a, 6. simpozij o elektrodistribucijskoj djelatnosti, Osijek, 2006.
110. Banovac E., Žutobradić S., Grujić I. Options for Implementation of Distributed Electricity Generation in Croatia with the Regulatory Framework Overview, The 2nd International Symposium on Energy, Informatics and Cybernetics, EIC'06, In the Context of The 10th Multi-conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: WMSCI 2006, July 16-19, 2006, Orlando, Florida, USA
111. Žutobradić S., Štritof I. Pristup planiranju distribucijskih mreža, 15. simpozij P&P 2007, "Planiranje i projekiranje, Zagreb, 2007.
112. Wagmann L., Žutobradić S., Puharić M. Metoda proračuna MTU signala u 110 kV mreži, "Energija" 1, Zagreb, 2008.
113. Žutobradić S., Wagmann L., Rajić Ž. Utjecaj regulatornog okvira na planiranje distribucijskih mreža, 1. savjetovanje HO CIRED, Šibenik, 2008.
114. Wagmann L., Žutobradić S. Stohastička analiza harmonika na gradskim TS 10(20)/0,4 kV, 1. savjetovanje HO CIRED, Šibenik, 2008.
115. Žutobradić S., Ravlić V., Đikić, B. Proračun struja kratkog spoja uz primjenu korekcijskog faktora za mrežen transformatore prema normi DIN EN 60909-0, "Elektroenergetika" 2, Zagreb, 2008.
116. Puharić M., Wagmann L., Žutobradić S., Rajić Ž. ERGEG-ove regionalne inicijative i ured koordiniranih aukcija za prekogranične prijenosne kapacitete u jugoistočnoj Europi, 8. simpozij o sustavu vođenja EES-a, Cavtat, 2008.
117. Štritof I., Žutobradić S. Regulatorna usporedna analiza (benchmarking) kao alat za utvrđivanje učinkovitosti operatora distribucijskog sustava, 9. savjetovanje HO CIGRE, Cavtat, 2009.
118. Žutobradić S., Wagmann L. Tretman gubitaka električne energije u distribucijskim mrežama s naglaskom na pristupu u EU, 9. savjetovanje HO CIGRE, Cavtat, 2009.
119. Matković D., Žutobradić S., Franković D. Model za izračun termičke opteretivosti kablskih vodova, Međunarodni elektroinženjerski simpozij, EIS 2010., Šibenik 2.5-5.5. 2010.
120. Žutobradić S., Wagmann L., Rajić Ž., Miličić H. Analiza problematike gubitaka električne energije u distribucijskim mrežama država EU, 2. savjetovanje HO CIRED, Umag, 2010.

121. Prenc R., Žutobradić S., Komen V. Kriterij pouzdanosti u planiranju razdjelnih mreža, 2. savjetovanje HO CIRED, Umag, 2010.
122. Rajić Ž., Wagmann L., Žutobradić S., Zmijarević Z. Okvir za regulaciju kvalitete opskrbe električnom energijom u Hrvatskoj, 2. savjetovanje HO CIRED, Umag, 2010.
123. Wagmann L., Žutobradić S., Rajić Ž., Miličić H. Sustav nadzora nad dodjelom prekograničnih prijenosnih kapaciteta u Hrvatskoj i energetske zajednici, 9. simpozij o sustavu vođenja EES-a, Zadar, 2010.