



CURRICULUM VITAE

ANASTASIA STRATIGEA, Dipl. Eng., PhD

Associate Professor

Dept. of Geography and Regional Planning

School of Rural and Surveying Engineering

National Technical University of Athens (NTUA)

Phone: +30 210 7722672 Fax: +30 210 7722750

E-mail: stratige@central.ntua.gr

Website: <http://www.survey.ntua.gr/en/geopersonnel>

1. Research Interests

Sustainable Development, Spatial Planning, Participatory Planning – Methods and Models, ICTs-enabled participation, Foresight Methodologies, Scenario Planning, Regional Development and Policy, Urban and Regional Planning, ICTs and Regional/Urban Development, ICTs and Rural Development, e-planning, e-participation, ICTs applications in the urban context - Smart Cities, Tourism and Regional Development, Renewable Energy and Regional Development, Renewable Energy and Spatial Planning, Evaluation in Spatial Planning – Methods and Models, Border Areas, Trans-European Networks – Transport.

The above interests are relating to both teaching and research activities in the context of National and European research projects.

2. Teaching Courses

Undergraduate – Dept. of Geography and Regional Planning, School of Rural and Surveying Engineering, NTUA

- ‘Regional Planning’
- ‘Spatial Policy and Regional Development’
- ‘Evaluation in Spatial Planning’
- ‘Theory and Methods of Participatory Planning’
- ‘Economic Geography’
- ‘Integrated Development Plans’

Postgraduate - Inter-Departmental Postgraduate Course on ‘Environment and Development’, NTUA

- ‘Scenario Analysis in Spatial Planning’

3. Research

✓ *Research Networks*

She has been member of the following research networks:

- TCM - Transport, Communication and Mobility, European Science Foundation.

- NECTAR - Network for European Communication and Transportation Activities Research, European Science Foundation.
- COST A22 – Advancing Foresight Methodologies (<http://www.costa22.dk/>), European Concerted Research Action, 2003-07.
- ‘Energy Foresight Network’ – EFONET (<http://www.efonet.org/>), FP7 Coordination Action, 2008-10.
- ‘EUMED’ - Euro-Mediterranean Consortium of Organizations, Professionals and Experts, 2013 – today (<http://www.eumedcons.com/>).

✓ *Research Projects*

Member of the NTUA research team in the following National and EU projects:

- A Strategic Information System and Planning Model for Marine Park Management: The Case of Northern Sporades’, EU, 1989-91.
- EURONETT, DRIVE I / DG XIII on Transport Telematics Issues, TRENDS, 1992.
- BATT, DRIVE - II / DG XIII, on Transport Telematics Issues, TRENDS, 1993.
- ‘The Implementation of the First Phase of the Athens Tramway System: Technical and Economic Feasibility, TRENDS, 1993.
- Strategic Guidelines for Vocational Training in Potential ‘in Decline’ Regions in Greece-I, Ministry of Labour/DG V, 1994-1995.
- Strategic Guidelines for Vocational Training in Potential in Decline Regions in Greece-II, Ministry of Labour/DG V, 1994-1995.
- EPRI-WATCH - European Parliament Research Initiative – Watch, ACTS, Technological Applications for Members of National and the European Parliaments, EU, DG XIII, 1995-99 (<http://www.epri.org/epriorg/EPRI_Watch.php>).
- SMARTS - SMEs and Regional Telecom Support, EU, DG XIII, 1996-98. (<http://cordis.europa.eu/infowin/acts/rus/projects/ac114.htm>>)
- TILSEPE – Telecommunications Cooperative Greek Enterprise (Virtual Enterprise) Ministry of Labour, YOUTHSTART, 1996-1998.
- EUROSIL - European Strategic Intermodal Links, EU, DG VII, 1997-2000 (<<http://cordis.europa.eu/transport/src/eurosil.htm>>).
- PRAXIS: Platform supporting the Exploitation of ACTS Project Trials, EU, DG XIII, ACTS Programme, 1998-2000. (<http://cordis.europa.eu/infowin/acts/rus/projects/ac301.htm>>)
- Integrated Development Plan for the Kastelli -Heraklion-Crete Region, 2008-2010

- AG2020: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) in Europe, EU, 6th Framework Programme, 2007-09 (<<http://130.226.173.223/ag2020/>>).
- EFONET - Energy Foresight Network, 7th Research Framework Programme (FP7), European Union, 2008-10 (<www.efonet.org>).
- Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα RERISK - REgions at RISK of Fuel Poverty, ESPON Programme, 2008-10 (<<http://www.nordregio.se>>).

4. Languages

Greek: Excellent (mother tongue)

English: Very good

German: basic

5. Publications

1. Stratigea, A. (2013), Setting Policy Targets for the Future of Agriculture in EU 2020 – A Methodological Approach, *Regional Science Inquiry Journal*, Volume VI, Nr. 1, ISSN 1791-7735 online (forthcoming).
2. Μπίσκα, Α. και Στρατηγέα, Α. (2013), Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Οικονομική Κρίση - Η Πορεία της Ελλάδας προς το 2020, Πρακτικά 7^{ου} Διεπιστημονικού Διαπανεπιστημιακού Συνεδρίου του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και του ΜΕ.Κ.Δ.Ε. του Ε.Μ.Π. με θέμα 'Η Ολοκληρωμένη Ανάπτυξη στην Ελλάδα στα Χρόνια της Πολυδιάστατης Κρίσης. Αιτίες, Ευθύνες, Προτάσεις, Μέτρα, Δράσεις και Προοπτικές', Μέτσοβο, 12-15 Σεπτεμβρίου.
3. Παπαδοπούλου Χ.-Α. και Στρατηγέα, Α. (2013), Σχεδιάζοντας την Ολοκληρωμένη Ανάπτυξη των Ορεινών Περιοχών σε Περιβάλλον Οικονομικής Ύφεσης - Η Περίπτωση του Ταυγέτου, *Κείμενα Περιφερειακής Επιστήμης*, Τόμος IV, Nr 1, σελ. 31-52.

Επίσης στα Πρακτικά του 7^{ου} Διεπιστημονικού Διαπανεπιστημιακού Συνεδρίου του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και του ΜΕ.Κ.Δ.Ε. του Ε.Μ.Π., με θέμα 'Η Ολοκληρωμένη Ανάπτυξη στην Ελλάδα στα Χρόνια της Πολυδιάστατης Κρίσης. Αιτίες, Ευθύνες, Προτάσεις, Μέτρα, Δράσεις και Προοπτικές', Μέτσοβο 12-15 Σεπτεμβρίου με τίτλο 'Ορεινές Περιοχές και Οικονομική Ύφεση: Η Περίπτωση του Ορεινού Όγκου του Ταυγέτου'.

4. Παναγιωτοπούλου, Μ. και Στρατηγέα, Α. (2013), 'Η Διαχείριση των Φυσικών και Πολιτιστικών Πόρων ως Εργαλείο για την Περιφερειακή Ανάπτυξη – Μεθοδολογική Προσέγγιση', Πρακτικά 11^{ου} Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Περιφερειακής Επιστήμης (ERSA-GR), Πάτρα, 14-15 Ιουνίου.
5. Στρατηγέα, Α., Μπίσκα, Α. και Παπαδοπούλου, Χ.-Α. (2013), Ανάπτυξη Μεθοδολογίας Σχεδιασμού Αξιοποίησης Ακινήτων, Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα

‘Τεχνολογία και Επιχειρηματικότητα’, Εργαστήριο Βιομηχανικής και Ενεργειακής Οικονομίας (ΕΒΕΟ), Σχολή Χημικών Μηχανικών, Ε.Μ.Π., Ευρωπαϊκή Ένωση και ΥΠΕΠΘ (ΕΠΕΑΕΚ), Γ’ Φάση, 2011-13.

6. Στρατηγέα, Α., Μπίσκα, Α. και Παπαδοπούλου, Χ.-Α. (2013), Παραδείγματα Εφαρμογής Οικονομοτεχνικής Μελέτης Σκοπιμότητας, Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα ‘Τεχνολογία και Επιχειρηματικότητα’, Εργαστήριο Βιομηχανικής και Ενεργειακής Οικονομίας (ΕΒΕΟ), Σχολή Χημικών Μηχανικών, Ε.Μ.Π., Ευρωπαϊκή Ένωση και ΥΠΕΠΘ (ΕΠΕΑΕΚ), Γ’ Φάση, 2011-13.
7. Stratigea, A. and Papadopoulou, Ch.-A. (2013), Evaluation in Spatial Planning: A Participatory Approach, *Territorio Italia*, Land Administration, Cadastre, Real Estate, Agenzia del Territorio, No 2, pp. 9-21.
8. Stratigea, A. and Ch.-A. Papadopoulou (2013), Foresight Analysis at the Regional Level - A Participatory Methodological Framework, *International Journal for Management and Strategy*, Vol. 4, No 2:2013, ISSN 1923-3965 E-ISSN 1923-3973, pp. 1-16 (www.sciedu.ca/jms).
9. Stratigea, A. (2013), Participatory Policy Making in Foresight Studies at the Regional Level - A Methodological Approach, *Regional Science Inquiry Journal*, Vol. V (1), pp. 145-161.
10. Stratigea, A. (2012), The Concept of ‘Smart’ Cities – Towards Community Development?, *NETCOM*, Vol. 26, No 3-4, pp. 377-390.
11. Giaoutzi, M., Stratigea, A., van Leeuwen, E. and Nijkamp, P. (2012), Scenario Analysis as a Foresight Tool in Agriculture. In van Leeuwen, E., Giaoutzi, M. and P. Nijkamp (Eds.), Future Perspectives for Sustainable Agriculture, *International Journal of Foresight and Innovation Policy* (IJFIP), Special Issue, Vol. 8, Nos 2/3, DOI: 10.1504/12.46106, pp. 105-128.
[Also as Giaoutzi, M., Stratigea, A., van Leeuwen, E. and Nijkamp, P. (2011), Scenario Analysis in Foresight: AG2020, Research Memorandum, No 37, Faculty of Economics and Business Administration, Free University of Amsterdam].
12. Stratigea, A., Grammatikogiannis, E. and Giaoutzi, M. (2012), How to Approach Narratives in Foresight Studies: Qualitative Data Analysis. In E. van Leeuwen, M. Giaoutzi and P. Nijkamp (Eds.), Future Perspectives for Sustainable Agriculture, *International Journal of Foresight and Innovation Policy* (IJFIP), Special Issue, Vol 8, Nos 2/3, DOI: 10.1504/IJFIP.2012.046112, pp. 236-261.
13. Stratigea, A. and Grammatikogiannis, E. (2012), A Multicriteria Decision Support Framework for Assessing Alternative Wind Park Locations: The Case of Tanagra – Boiotia. *Regional Science Inquiry Journal* (RSIJ), Vol. IV, Nr. 1, pp. 105-120.
14. Στρατηγέα, Α. και Λαδιάς, Χ. (2012), Κατευθύνσεις Αναθεώρησης Περιφερειακών Πλαισίων – Η Περίπτωση της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων. Στο Λαδιάς, Χ., Στρατηγέα, Α. και Γενιτσαρόπουλος, Χ. (Eds.), *Το Μέλλον του Αναπτυξιακού και Χωροταξικού Σχεδιασμού της Ελλάδας*, Έκδοση Πανεπιστημίου Στερεάς Ελλάδας, σελ. 591-611.

15. Στρατηγέα, Α. και Παπαδοπούλου, Χ.-Α. (2012), Στρατηγικές Βιώσιμης Ανάπτυξης του Αγροτικού Τομέα στην Ελλάδα. *Κείμενα Περιφερειακής Επιστήμης*, Δεκέμβριος, σελ. 59-73.
[Επίσης στα Πρακτικά του 9^{ου} Εθνικού Συνεδρίου του Ελληνικού Τμήματος της Regional Science Association, με θέμα: 'Περιφερειακή Ανάπτυξη και Οικονομική Κρίση: Διεθνής Εμπειρία και Ελλάδα', 6-7 Μαΐου 2011, Αθήνα (http://www.prd.uth.gr/sites/GS_RSAI/CONFERENCE_MAY2011_SITE_/congress11.htm) > Εργασίες συμμετεχόντων – No 55)].
16. Vescoukis, V. and Stratigea, A. (2012), Networked Schools and Educational Inequality in Border Areas. *Regional Science Inquiry Journal* (RSIJ), Vol. IV, Nr 2, December, pp. 87-95.
17. Vescoukis, V., Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2012), Teleworking: From a Technology Potential to a Social Evolution. In M. Giaoutzi, A. Stratigea, V. Vamvaka and C. Genitsaropoulos (Eds.), *Regional Science Inquiry Journal* (RSIJ), Special Issue, Vol. IV, Nr 3, December, pp. 37-50.
18. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2012), Linking Global to Regional Scenarios in Foresight. *Futures*, Vol. 44, Issue 10, December, DOI 10.1016/j.futures.2012.09.003, pp. 847-859.
19. Giaoutzi, M., Stratigea, A., Vamvaka, V. and Genitsaropoulos, C. (Eds.) (2012), 'The Impact of ICTs on Spatial Structures', Special Issue, *Regional Science Inquiry Journal*, Vol. IV, Nr 3, December, pp. 37-50.
20. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2012), Scenario Planning as a Tool in Foresight Exercises: The LIPSOR Approach. In M. Giaoutzi and B. Sapio (Eds.), *Recent Developments in Foresight Methodologies (Complex Networks and Dynamic Systems)*, Springer – Verlag, New York, pp. 215-236.
21. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2012), Building Strategic Policy Scenarios for the EU Agriculture – AG2020. In M. Giaoutzi and B. Sapio (Eds.), *Recent Developments in Foresight Methodologies (Complex Networks and Dynamic Systems)*, Springer – Verlag, New York, pp. 275-296.
22. Στρατηγέα, Α. και Παπαδοπούλου, Μ. (2012), Η Συμβολή του Συμμετοχικού Σχεδιασμού στη Διαχείριση και Προστασία του Φυσικού Περιβάλλοντος: Η Εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ στην Ελληνική Πραγματικότητα. Πρακτικά 3^{ου} Πανελλήνιου Συνεδρίου Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Βόλος, 27-30 Σεπτεμβρίου, σελ. 1303-1311.
23. Στρατηγέα, Α. και Παπαδοπούλου, Χ.-Α. (2012), Ο Ρόλος της Συμμετοχής του Κοινού στην Αξιολόγηση Εναλλακτικών Σεναρίων Μελλοντικής Ανάπτυξης - Η Περίπτωση του Ν. Ηρακλείου. Πρακτικά 3^{ου} Πανελλήνιου Συνεδρίου Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Βόλος, 27-30 Σεπτεμβρίου, σελ. 31-38.
24. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2011), *Regional Planning - Theory and Practice*, KPITIKH, ISBN 978-960-218-722-7, Athens (in Greek).

25. Stratigea, A., Biska, A. and Giaoutzi, M. (2011), Prospects of Renewable Energy Production in the Mediterranean Region. *Regional Science Inquiry Journal*, Vol. III, No 1, June, pp. 23-42.
26. Stratigea, A. and Hatzichristos, T. (2011), Experiential Marketing and Local Tourist Development: A Policy Perspective. *International Journal for Leisure and Tourism Marketing*, Vol. 2, No. 4, pp. 274-294 (<<http://dx.doi.org/10.1504/IJLTM.2011.043786>>).
27. Stratigea, A. (2011), ICTs for Rural Development: Potential Applications and Barriers Involved. *NETCOM*, Vol. 25, No 3-4, pp. 179-204.
28. Γιαουτζή, Μ. και Α. Στρατηγέα (2011), Ανάλυση Σεναρίων για τη Διαχείριση Κινδύνου στην Περιοχή του Βεζούβιου – Νάπολη. Στο Ι. Ψυχάρης και Γ. Φώτης (Eds.), *Αστική Ανάπτυξη στην Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση: Τάσεις και Προοπτικές*, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης και Διεθνής Εταιρεία Περιφερειακής Επιστήμης – Ελληνικό Τμήμα, σελ. 231-246.

[Επίσης στο Τσακίρης, Γ. (ed.) (2010), *Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών Καταστροφών – Ο Ρόλος του Αγρονόμου Τοπογράφου Μηχανικού*. Σχολή Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, Κέντρο Εκτίμηση Φυσικών Κινδύνων και Προληπτικού Σχεδιασμού, Ε.Μ.Π., Αθήνα, σελ. 55-67 (Τίτλος: Ανάλυση Σεναρίων για τη Διαχείριση της Αβεβαιότητας στο Σχεδιασμό Αντιμετώπισης Φυσικών Κινδύνων στην Περιοχή του Βεζούβιου – Νάπολη)].
29. Γραμματικογιάννης, Η. και Στρατηγέα, Α. (2010), Μεθοδολογία Αξιολόγησης Εναλλακτικών Θέσεων Χωροθέτησης Αιολικού Πάρκου. *Τεχνικά Χρονικά*, Επιστημονική Έκδοση ΤΕΕ, Τεύχος 3, σελ. 77-86.
30. Στρατηγέα, Α. (2010), Βιώσιμες Ενεργειακά Κοινότητες - Μία Σχεδιαστική Πρόκληση για τις Ορεινές Περιοχές. Πρακτικά 6^{ου} Διεπιστημονικού Διαπανεπιστημιακού Συνεδρίου του Ε.Μ.Π. με θέμα 'Η Ολοκληρωμένη Ανάπτυξη των Ορεινών Περιοχών. Διεπιστημονικές Έρευνες, Μελέτες και Συμβολές, Έργα, Δράσεις, Στρατηγικές, Πολιτικές, Εφαρμογές, Προοπτικές, Δυνατότητες και Περιορισμοί', 16-19 Σεπτεμβρίου, Μέτσοβο (<http://www.ntua.gr/MIRC/6th_conference/6th_conference_presentations.html>).
31. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2010), Assessment of Alternative Policy Scenarios on a Global Level. *Deliverable 5.5*, AG2020 Project, Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract no.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (307 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).
32. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2010), General Assessment of Alternative Policy Scenarios. *Deliverable 5.6* (Final Report), AG2020 Project: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract no.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (214 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).

33. Stratigea, A., Giaoutzi, M. and Papadopoulou, Ch.-A. (2010), Foresight Analysis in AG2020: The Case of Kastelli - Herakleion-Crete - A Participatory Methodological Framework. *Deliverables 6.1, 6.2, 6.3 και 6.4*, AG2020 Project: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract Nr.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (151 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).
34. Γιαουτζή, Μ., Στρατηγέα, Α. και Παπαδοπούλου, Χ.-Α. (2010), Αναδραστικά μοντέλα δόμησης σεναρίων ανάπτυξης του Δήμου Καστελλίου: Μεθοδολογική Προσέγγιση, *Εκθεση 5*, Ερευνητικό Πρόγραμμα 'Ολοκληρωμένο Σχέδιο Ανάπτυξης Περιοχής Καστελλίου', Δήμος Καστελλίου, Ε.Μ.Π., 2008-10 (93 σελίδες).
35. Γιαουτζή, Μ. και Στρατηγέα, Α. (2010), Μέτρα Πολιτικής, *Εκθεση 6*, Ερευνητικό Πρόγραμμα 'Ολοκληρωμένο Σχέδιο Ανάπτυξης Περιοχής Καστελλίου', Δήμος Καστελλίου, Ε.Μ.Π., 2008-10 (26 σελίδες).
36. Trombi, G., Bindi, M., Brandani, G., Orioli, L., Stratigea, A., Giaoutzi, M., Georgieva, K. and Borch, K. (2010), The AG2020 Case Studies - Report on the Tuscany Case Study, *Deliverables D6.1 – D6.2 – D6.3 – D6.4*, AG2020 Project: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract Nr.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (104 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).
37. Hansen, J. G., Borch, K., Trombi, G. and Stratigea, A. (2010). The AG2020 Case Studies - Report on the Central Denmark Region Case Study, *Deliverables D6.1 – D6.2 – D6.3 – D6.4*, AG2020 Project: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract Nr.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (88 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).
38. Stratigea, A., Hatzichristos, T. and Marseli, K. (2009), Development Aspects of WEB-GIS and Virtual Reality as Tools Promoting Local Tourist Destinations. Proceedings of the 4th International Tourist Conference 'Planning for the Future - Learning from the Past: Contemporary Developments in Travel, Tourism and Hospitality', Aegean University, Rhodes, 3-6 April (σε ηλεκτρονική μορφή).
39. Στρατηγέα, Α. (2009), Συμμετοχικός Σχεδιασμός και Βιώσιμη Τοπική Ανάπτυξη: Μία Μεθοδολογική Προσέγγιση. Πρακτικά 2^{ου} Συνεδρίου Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Βόλος, 24-27 Σεπτεμβρίου, σελ. 43-51.
40. Stratigea, A. (2009), Integrating the LIPSOR Participatory Model with the Focus Group Methodology: The AG2020 Greek Case Study Manual, Paper presented at the AG2020 Experts' and Stakeholders Workshop, AG2020 Project, 2-4 September, Chania.
41. Stratigea, A., Ch.-A. Papadopoulou and Giaoutzi, M. (2009), 'Foresight Analysis in AG2020: The Case of Kastelli - Herakleion-Crete – A Participatory Methodological Framework', Paper presented at the AG2020 Experts' and Stakeholders Workshop, AG2020 Project, 2-4 September, Chania.
42. Stratigea, A. (2009), Validation Methodology in AG2020, Paper presented at the Final Conference of AG2020, AG2020 Project, Brussels, 7-8 December.

43. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2009), AG2020 Experts' and Stakeholders' Workshop, Report prepared for the Experts' and Stakeholders' Workshop, AG2020, Consortium and Experts' – Stakeholders' Workshop, 2-4 September, Chania (70 σελίδες).
44. Γιαουτζή, Μ., Μουρμούρης, Ι., Στρατηγέα, Α., Χατζηχρήστος, Θ., Γραμματικογιάννης, Η., Παπαδοπούλου Χ.-Α. και Μπίσκα, Α. (2009), Περιγραφή Υπάρχουσας Κατάστασης, *Έκθεση 1*, Ερευνητικό Πρόγραμμα 'Ολοκληρωμένο Σχέδιο Ανάπτυξης Περιοχής Καστελλίου', Δήμος Καστελλίου, Ε.Μ.Π., 2008-10 (145 σελίδες).
45. Γιαουτζή, Μ., Μουρμούρης, Ι., Στρατηγέα, Α., Χατζηχρήστος, Θ., Γραμματικογιάννης, Η., Παπαδοπούλου Χ.-Α. και Μπίσκα, Α. (2009), Σχέδιο Διαχείρισης Ορεινού Όγκου Δήμου Καστελλίου, *Έκθεση 2*, Ερευνητικό Πρόγραμμα 'Ολοκληρωμένο Σχέδιο Ανάπτυξης Περιοχής Καστελλίου', Δήμος Καστελλίου, Ε.Μ.Π., 2008-10 (58 σελίδες).
46. Giaoutzi, M., Dionelis. C. and Stratigea, A. (2008), Sustainable Tourism, Renewable Energy and Transportation. In L. F. Girard and P. Nijkamp (Eds.), *Cultural Tourism and Sustainable Local Development*, Ashgate, Aldershot, ISBN-10: 075467391X, pp. 109-128.
47. Stratigea, A., Papakonstantinou, D. and Giaoutzi, M. (2008), ICTs and Tourism Marketing for Regional Development. In H. Coccosis and J. Psycharis (Eds.), *Regional Analysis and Policy – The Greek Experience*, Springer Physica-Verlag, Heidelberg, ISBN 978-3-7908-2085-0, pp. 315-333.
48. Stratigea, A., Giaoutzi, M. and Koutsopoulos, C. (2008), European Policy Aspects of Network Integration in the TEN Transport. In M. Giaoutzi and P. Nijkamp (Eds.), *Network Strategies in Europe: Developing the Future for Transport and ICT*, Ashgate, Economic Geography Series, ISBN: 0754673308, pp. 315-333.
49. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2008), Policy Targets in the Context of AG2020, Paper presented at the AG2020 Experts' Workshop, AG2020 Project, Athens, 21st February.
50. Giaoutzi, M., Stratigea A., Nijkamp, P. and van Leeuwen E. (2008), Scenario Design Process in AG2020, Paper presented at the AG2020 Experts' and Stakeholders' Workshop, AG2020 Project, 16-17 March, The Hague.
51. Giaoutzi, M., Stratigea, A., Banse, M., Borch, K., Eickhout, B., van Leeuwen, E., and Petzoldt, M. (2008), Building Images of the Future in AG2020, Paper presented at the AG2020 Experts' and Stakeholders' Workshop, AG2020 Project, Athens 23-25 August, National Technical University of Athens.
52. Stratigea, A., Papadopoulou, Ch.-A. and Giaoutzi, M. (2008), A Methodological Framework for Foresight Analysis in AG2020 - The Case of Herakleion-Crete Region. Paper presented at the AG2020 Experts' and Stakeholders' Workshop, AG2020 Project, Florence, 6-8 October.
53. Giaoutzi, M., Stratigea, A., van Leeuwen, E., Nijkamp, P. and Grammatikogiannis, E. (2008), AG2020 - Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 1st Yearly Report (συμμετοχή στη συγγραφή όλων των κεφαλαίων) (96 σελίδες).

54. Stratigea¹, A., Giaoutzi, M. and Papadopoulou, Ch.-A. (2008), Foresight Analysis in AG2020 - The Case of Herakleion-Crete: A Methodological Framework, Herakleion Case Study Report, AG2020 Project (49 σελίδες).
 55. Giaoutzi, M., Stratigea, A., Nijkamp, P. and van Leeuwen, E. (2008), Creation of Images of the Future – Stakeholders’ and Experts’ Workshop, *Deliverable 5.1*, AG2020 Project: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract No.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (32 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).
 56. Giaoutzi, M., Stratigea, A. and Grammatikogiannis, E. (2008), Stakeholder Validation of Images of the Future, *Deliverable 5.2*, AG2020 Project: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract no.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (86 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).
 57. Giaoutzi, M., Stratigea, A., Van Leeuwen, E., Nijkamp, P. and Banse, M. (2008), Definition of Policy Scenarios, *Deliverable 5.3*, AG2020 Project: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract no.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (113 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).
 58. Giaoutzi, M., Stratigea, A. and Grammatikogiannis, E., (2008), Stakeholder Validation of Policy Scenarios. *Deliverable 5.4*, AG2020 Project: Foresight Analysis for World Agricultural Markets (2020) and Europe, 6th Framework Programme, Contract no.: 44280-AG2020, STREP, 2007-2009 (ολοκληρώθηκε το 2010) (139 σελίδες) (<http://130.226.173.223/ag2020/>).
 59. Στρατηγέα, Α. και Μουρμούρης, Ι. (2007), Η Συμβολή των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στη Βιώσιμη Τουριστική Ανάπτυξη της Περιφέρειας Κρήτης. Πρακτικά 5ης Συνάντησης Πολυκριτήριας Ανάλυσης Αποφάσεων, Ελληνική Εταιρεία Επιχειρησιακής Έρευνας, Πολυτεχνείο Κρήτης, 27-28 Σεπτεμβρίου, Χανιά.
 60. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2007a), The Rationale for Building Images of the Future: The AG2020 Approach, Paper presented at the Experts’ and Stakeholders’ Workshop, AG2020 Project, Working Paper 1, Copenhagen, 7-9 May.
 61. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2007b), Defining Objectives and Targets in the Context of AG2020, Paper presented at the Experts’ and Stakeholder’s Workshop, AG2020 Project, Working Paper 2, Copenhagen, 7-9 May.
 62. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2007), Defining Trends in Agriculture: the AG2020 Context, Paper presented at the Experts’ and Stakeholders’ Workshop, AG2020 Project, Working Paper 3, Catarino, Bulgaria, 7-9 October.
 63. Γιαουτζή, Μ. και Στρατηγέα, Α. (2007), Μελέτη Περίπτωσης – LANDIS A.E., Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα ‘Τεχνολογία και Επιχειρηματικότητα’, Ενότητα III: Μελέτες
-

Περιπτώσεων, Ε.Μ.Π., Νοέμβριος (32 σελίδες).

64. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2006), ICTs and Local Tourist Development in Peripheral Regions. In M. Giaoutzi and P. Nijkamp (Eds.), *Tourism and Regional Development: New Pathways*, Ashgate, pp. 83-98.
65. Stratigea, A., Giaoutzi, M. and Nijkamp, P. (2006), The Potential of Virtual Organizations in Local Tourist Development. In M. Giaoutzi and P. Nijkamp (Eds.), *Tourism and Regional Development: New Pathways*, Ashgate, pp. 51-70.
66. Στρατηγέα, Α. και Μουρμούρης, Ι. (2006), Μεθοδολογία Αξιολόγησης Σεναρίων Τουριστικής Ανάπτυξης της Περιφέρειας Κρήτης. Στο Κ. Ζοπουνίδης και Γ. Σίσκος (Eds.), *Τουριστικό Μάνατζμεντ*, Εκδόσεις Κλειδάριθμος, σελ. 23-48.
67. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2006), Impact Assessment of Trans-European Networks on Area Development. In E.R. Alexander (Ed.), *Evaluation in Planning: Evolution and Prospects*, Ashgate, pp. 221-236.
68. Στρατηγέα, Α. και Γιαουτζή, Μ. (2005), Πολιτικές Προώθησης της Δικτυακής Οργάνωσης στον Τουριστικό Τομέα. Πρακτικά Ημερίδας ‘Τουρισμός και Περιφερειακή Ανάπτυξη’, ΕΟΤ, Σ.Α.Τ.Μ., Ε.Μ.Π., 21 Ιανουαρίου, Αθήνα.

(Παρουσιάστηκε επίσης στο Συνέδριο με θέμα ‘Τουρισμός, Πολιτισμός, Αιγαίο και Ανάπτυξη’, Τομέας Γεωγραφίας και Περιφερειακού Σχεδιασμού, Σ.Α.Τ.Μ., Ελληνικό Τμήμα ICOMOS, 8-10 Νοεμβρίου 2002, Μυτιλήνη).
69. Γιαουτζή, Μ. και Στρατηγέα, Α. (2004), ‘Μελέτη Σκοπιμότητας για την Αξιοποίηση του Ακινήτου ΟΣΕ – Σιδηροδρομικού Σταθμού Μεγάρων’, ΓΑΙΑΟΣΕ, Ε.Μ.Π. (66 σελίδες).
70. Γιαουτζή, Μ. και Στρατηγέα, Α. (2004), Μελέτη Περίπτωσης 4 – ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ, Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα ‘Τεχνολογία και Επιχειρηματικότητα’, Ενότητα III: Μελέτες Περιπτώσεων, Ε.Μ.Π., Νοέμβριος (<http://epixeirein.ntua.gr/>) (37 σελίδες).
71. Γιαουτζή, Μ. και Στρατηγέα, Α. (2004), Μελέτη Περίπτωσης 5 – ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΗΣ Α.Ε., Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα ‘Τεχνολογία και Επιχειρηματικότητα’, Ενότητα III: Μελέτες Περιπτώσεων, Ε.Μ.Π., Νοέμβριος (<http://epixeirein.ntua.gr/>) (46 σελίδες).
72. Στρατηγέα, Α., Ρηγόπουλος, Δ. και Γιαουτζή, Μ. (2002), Η Συμβολή του Διαδικτύου στην Τουριστική Ανάπτυξη στο Αιγαίο. Παρουσιάστηκε στο συνέδριο με θέμα: ‘Τουρισμός, Πολιτισμός, Αιγαίο και Ανάπτυξη’, Τομέας Γεωγραφίας και Περιφερειακού Σχεδιασμού, Σ.Α.Τ.Μ., Ε.Μ.Π., Ελληνικό Τμήμα ICOMOS, 8-10 Νοεμβρίου, Μυτιλήνη.
73. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2001), Virtual Perspectives as Policy Making Tools in Urban and Regional Planning. Paper presented at the 6th International Conference of the NECTAR Research Network, 16-18 May, Helsinki.
74. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2001), Barriers Appearing in Large Scale Projects Evaluation: The EUROSIL Approach. Paper presented at the NECTAR Workshop, Potenza, 2-3 November.

75. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2000), The Role of the EUROSIL Evaluation Framework on Large Scale Transport Projects. Proceedings of the 40th European Conference of Regional Science Association, 29 August - 1 September, Barcelona (paper Nr 506).
76. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (2000), The Role of Contact Networks in Reconsidering Urban Systems Hierarchies. In H. Bakis (Ed.), *Build Space, New Technologies and Networks. NETCOM*, Volume 14, No 3-4, pp. 253-66.
77. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (2000), Teleworking and Virtual Organization in the Urban and Regional Context. In H. Bakis (Ed.), *Build Space, New Technologies and Networks. NETCOM*, Volume 14, No 3-4, pp. 331-57.
78. Giaoutzi, M. et al (2000), European Strategic Intermodal Links, *Final Report*, EUROSIL Project, European Commission, DG VII, 4th Framework Programme, 1997-2000 (102 σελίδες).
79. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (1999), Barriers to Communication in Developing Knowledge Capacity in Urban Systems. In A. Reggiani and D. Fabbri (Eds.), *Network Developments in Economic Spatial Systems: New Perspectives*, Ashgate, Aldershot, pp. 115-130.
80. Stratigea, A. and Giaoutzi, M. (1999), The Role of TEN and PEN in Border Areas. *Rivista Geografica Italiana*, 106, No 3-4, Special Issue, ISSN 035-6697, pp. 361-378.
81. Γιαουτζή, Μ., Στρατηγέα, Α., Δημητρακοπούλου, Ε., Κουτρομπά, Φ., Μάρας, Π., Πετράκης, Κ. και Βασιλειάδου, Ζ. (1999), Προσδιορισμός Α΄ Φάσης Υλοποίησης Συστήματος Τραμ της Αθήνας: Εφικτότητα, Αξιολόγηση και Ανάλυση Επιπτώσεων. Ο.Α.Σ.Α., Τομέας Γεωγραφίας και Περιφερειακού Σχεδιασμού, Σ.Α.Τ.Μ., Ε.Μ.Π.
82. Giaoutzi, M. et al (1999), Elaboration of an Evaluation Framework, *Deliverable D8*, European Strategic Intermodal Links Project (EUROSIL), European Commission, DG VII, 4th Framework Programme, 1997-2000 (171 σελίδες).
83. Γιαουτζή, Μ. και Στρατηγέα, Α. (1997), Η Συμβολή των Νέων Τεχνολογιών στην Άρση της Απομόνωσης: Η Περίπτωση της Ικαρίας. Πρακτικά Ημερίδας 'Ποιό Μέλλον ταιριάζει στην Ικαρία', Κέντρο Έρευνας και Τεκμηρίωσης, Τομέας Γεωγραφίας και Περιφερειακού Σχεδιασμού, Σ.Α.Τ.Μ., Ε.Μ.Π., σελ 114-121.
84. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (1995), Barriers in Network Performance in Border Areas. In P. Nijkamp and H. Coccosis (Eds.), *Overcoming Isolation: Information and Transportation Networks in Developing Strategies for Peripheral Areas*, Springer-Verlag, Heidelberg, pp. 53-73.
85. Γιαουτζή, Μ., Στρατηγέα, Α., Παπαϊωάννου, Ν. και Κωνσταντάρα, Α. (1995), Οικονομική Αναδιάρθρωση και Ανεργία. *Επιθεώρηση του Ελληνικού Κέντρου Παραγωγικότητας* (ΕΛ.ΚΕ.ΠΑ), Τεύχος 2 (28-27), σελίδες 63.
86. Γιαουτζή, Μ., Στρατηγέα, Α., Φραντζή, Μ., Παπαϊωάννου, Ν., Βασιλειάδου, Ζ., Παπα-

- δάκης, Α. και Κωνσταντάρα, Α. (1995), Περιοχές σε Κρίση. *Επιθεώρηση του Ελληνικού Κέντρου Παραγωγικότητας* (ΕΛ.ΚΕ.ΠΑ), Τεύχος 1, σελίδες 70.
87. Γιαουτζή, Μ., Στρατηγέα, Α., Παπαϊωάννου, Ν. και Κωνσταντάρα, Α. (1995), Καθορισμός Δράσεων σε Περιοχές εν Δυνάμει σε Κρίση της Μακεδονίας και Θράκης. Ε.Μ.Π., Υπουργείο Εργασίας, Τεχνική Βοήθεια.
88. Γιαουτζή, Μ., Στρατηγέα, Α., Παπαϊωάννου, Ν. και Κωνσταντάρα, Α. (1995), Καθορισμός Συγκεκριμένων Δράσεων και Ανάπτυξη Παρεμβάσεων σε Θέματα Ανεργίας και Εκπαίδευσης σε Περιοχές της Περιφέρειας του Αιγαίου. Ε.Μ.Π., Υπουργείο Εργασίας, Τεχνική Βοήθεια.
89. Γιαουτζή, Μ., Στρατηγέα, Α., Παπαϊωάννου, Ν. και Κωνσταντάρα, Α. (1995), Καθορισμός Δράσεων σε Θέματα Ανεργίας και Ανάπτυξης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και Ηπείρου. Ε.Μ.Π., Υπουργείο Εργασίας, Τεχνική Βοήθεια.
90. Argyrakos, G., Petrakis, K., Stratigea, A. and Papaioannou, N. (1994), Travel Behaviour and Awareness: An ATT Oriented Approach. Proceedings of the 7th International Conference on Travel Behaviour, IATBR. Santiago Chile, May 1994, pp. 248-258.
91. Argyrakos, G., Petrakis, K., Stratigea, A. and Vougioukas, M. (1994), Environmental Traffic Demand Management and Advanced Transport Telematics (ATT) Awareness: The Athens Case Study. Proceedings of the 1st World Congress 'Towards an Intelligent Transport System' on Applications of Transport Telematics and Intelligent Vehicle-Highway Systems (IVHS), Volume 6. Palais de Congres de Paris, 30 November-3 December, pp. 3258-3265.
92. Γιαουτζή, Μ. και Στρατηγέα, Α. (1994), Στρατηγικές Ανάπτυξης της Τηλεεργασίας στα Αστικά Κέντρα. Παρουσιάστηκε στο Διεθνές Συνέδριο με θέμα: 'Dynamics of Mediteranean City: Evolution and Perspectives', Πάντειο Πανεπιστήμιο, Ινστιτούτο Περιφερειακής Ανάπτυξης, Σεπτέμβριος, Χαλκίδα.
93. Πετράκης, Κ., Αργυράκος, Γ., Γιαουτζή, Μ. και Στρατηγέα, Α. (1994), Δυνατότητες Ανάπτυξης Τηλε-εργασίας στην Αττική. Γενική Γραμματεία Περιφέρειας Αττικής, 2^ο Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης, Τεχνική Βοήθεια, Εταιρεία TRENDS, Ε.Μ.Π.
94. SEMALY, TRENDS and Bechtel F.S.I. (1994), Τραμ της Αθήνας – Δίκτυο Άμεσης Υλοποίησης: Σύνθεση Πρώτης Φάσης, Δήμος Αθήνας.
95. Γιαουτζή, Μ., Στρατηγέα, Α., Φραντζή, Μ., Παπαϊωάννου, Ν., Παπαδάκης, Α. και Κωνσταντάρα, Α. (1994), Καθορισμός Συγκεκριμένων Δράσεων και Ανάπτυξη Κατάλληλων Παρεμβάσεων στις Περιοχές σε Κρίση. Ε.Μ.Π., Υπουργείο Εργασίας, Τεχνική Βοήθεια.
96. Giaoutzi, M., Suarez-Villa, L. and Stratigea, A. (1993), Spatial Information Aspects and Communication Barriers in Border Areas. In R. Ratti and S. Reichman (Eds.), *Theory and Practice of Transborder Cooperation*, Helbing & Lichtenhahn, Basel, pp. 103-124.
97. Στρατηγέα, Α., Γιαουτζή, Μ., Δεσποτάκης, Β. και Φατούρου, Α. (1993), Οι Επιπτώσεις

των Νέων Τεχνολογιών Πληροφόρησης στα Δίκτυα Μεταφορών και Τηλεπικοινωνιών: Η Περίπτωση των Φραγμών στην Επικοινωνία. ΠΕΝΕΔ 1989, Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, Ε.Μ.Π., ΥΠΕΤ.

98. Giaoutzi, M., Suarez-Villa, L. and Stratigea, A. (1992), Territorial and Border Barriers in Information and Communication Networks: A Conceptual Exploration. *Tijdschrift voor Economische en Sociale Geografie*, Vol. 83, Issue 2, DOI: 10.1111/j.1467-9663.1992-tb01759.x, pp. 93-104.
99. Petrakis, K., Argyrakos, G. and Stratigea, A. (1992), Modelling the Impact of RTI-based Traveller Information Systems on Travel Mode Preferences. World Conference on Transport Research, June, Lyon.
100. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (1991), The Impact of New Information Technologies on Spatial Inequalities. In P. Nijkamp, D.E. Boyce and D. Shefer (Eds.), *Regional Science: Prospect and Retrospect*, Springer-Verlag, pp. 191-210.
101. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (1991), Telephone Calls and Communication Barriers in Greece. Paper presented at the 31st European Conference of Regional Science Association, 28/8-1/9 Brussels [Free University of Amsterdam (mimeographed)].
102. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (1991), The Role of Corporate Structures in Border Regions. Paper presented at the 1st International Conference of the NECTAR Research Network, Loughborough, 14-16 September.
103. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (1990), Spatial Barriers in Information and Communication Systems. *NETCOM*, Vol. 4, No 1, Avril, pp. 84-101.
104. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (1990), Greek Contribution – Modelling Barriers to Communication – Telephone Data and Postal Traffic (Empirical results of the paper ‘Telephone Calls and Communication Barriers in Greece’). *NETCOM*, Vol. 4, No 1, Avril, pp. 145-156.
105. Petrakis, K., Argyrakos, G., Tillis, A. and Stratigea, A. (1990), Case Study Athens: Public Transport Information – Electronic Road Pricing Survey Design and Results of Pilot Surveys, Interim Report to Deliverable 14/18, Report to the Commission of the European Communities, DG XIII, DRIVE Programme.
106. Giaoutzi, M. and Stratigea, A. (1989), Barriers to Communication: The Case of Border Areas, Paper presented at the 29th European Conference of Regional Science Association, 29/8-1/9, Cambridge.