



Mercator School of Management

Mercator School of Management

Die Mercator School of Management (MSM) ist mit 21 Professorinnen und Professoren und etwa 65 wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern im nationalen Vergleich eine Fakultät mittlerer Größe und fokussiert sich als Business School auf die Betriebswirtschaftslehre.

Die MSM trägt in besonderer Weise ihrer regionalen und gesellschaftlichen Verantwortung Rechnung, indem sie durch umfassende und zielgruppenspezifische Bildungsangebote sowie die Bearbeitung wissenschaftlicher und gesellschaftlicher Themen die wirtschaftliche Entwicklung unterstützt.

The Mercator School of Management (MSM) has a staff of 21 professors and some 65 research assistants and is a medium-size faculty by national comparison. Its focus as a business school is on Business Administration.

The MSM takes special account of its regional and social responsibility by supporting economic development with a comprehensive offering of educational opportunities tailored to its various target groups, and social and scientific input.



Um dieser Aufgabe gerecht zu werden, hat sich die MSM inhaltlich und organisatorisch profiliert und vier Departments eingerichtet, die mit forschungs- und berufsbildspezifischen Bereichen korrespondieren: Accounting and Finance, Technology and Operations Management sowie Management und Marketing; die volkswirtschaftlichen Kompetenzen der MSM wurden im Department Managerial Economics gebündelt. Daneben hat die MSM einen Beirat eingerichtet, der sich aus hochrangigen Vertretern der regionalen sowie überregionalen Wirtschaft zusammensetzt und die MSM in ihren Funktionen in Lehre, Forschung und Selbstverwaltung unterstützt.

Die MSM sieht sich in erster Linie der anwendungsorientierten Forschung – flankiert durch Grundlagenforschung – verpflichtet. Dabei sind die Departments durchaus durch unterschiedliche Schwerpunktsetzungen gekennzeichnet. Hervorzuheben ist allerdings, dass die MSM in den vergangenen Jahren erhebliche Fortschritte im Bereich der Grundlagenforschung zu verzeichnen hat. Dies zeigt sich unter anderem an der deutlich gestiegenen Anzahl von internationalen Publikationen in A+/A-Zeitschriften, der noch stärkeren Beteiligung an renommierten internationalen Konferenzen, dem Ausbau der internationalen und institutionellen Forschungsvernetzung sowie der Einwerbung von Drittmitteln der DFG.

Die nach wie vor bedeutsame Anwendungsorientierung der Forschungsprojekte wird hauptsächlich durch die vielfältigen und nachhaltigen Kooperationen mit Partnern aus Wirtschaft und Politik deutlich. Daneben sprechen die Vielzahl an EU- und BMBF-Projekten, die privatwirtschaftliche Auftragsforschung und die regelmäßige Ausrichtung von Konferenzen und Workshops für die sichtbaren Erfolge in diesem Bereich.

Neben dem Transfer von anwendungsorientierten Forschungsergebnissen in die Praxis nimmt der Transfer wissenschaftlicher Erkenntnisse in die Lehre einen zentralen Stellenwert ein, und zwar gleichermaßen in allen Departments. Die MSM sieht sich nach wie vor der Einheit von Forschung und Lehre verpflichtet. Verbindendes Element aller Departments ist die interdisziplinäre

In order to meet these commitments, the MSM has developed a distinct and structured profile by establishing four departments corresponding to the main areas of research and education: Accounting and Finance, Technology and Operations Management and Management and Marketing in Business Administration, with the various fields of Economics concentrated in the Department of Managerial Economics. The MSM has also established an advisory board of leading figures from the business world at regional level and beyond to support its research, teaching and administrative activities.

The MSM is primarily committed to applied research, supported by sound theoretical work. Within this frame the four departments each conduct independent research in their own areas of interest. In recent years the MSM has made significant progress in the domain of theoretical research, which is reflected in the increased number of international publications in A+/A journals, participation in important international conferences, ongoing development of research networking at institutional and international level, and acquisition of third-party funds from the DFG.

The continued importance of application-oriented research in the faculty's projects is apparent from its various long-standing collaborations with partners from business and politics. The many EU and BMBF projects, contract research for the private sector, and regular organization of conferences and workshops are further indicators of the MSM's success in this field.

Next to the transfer of applied research results into the economy, all four departments consider the transfer of the latest insights into academic teaching essential to their work. The MSM is still deeply rooted in the unity of research and academic teaching. All the departments are connected by their interdisciplinary work with other faculties at the University, with particularly strong ties having been established with Computer Science, Mathematics, the Humanities, and Engineering.



Ausgewählte Publikationen Selected Publications

- Bretschneider, S., A. Kimms (2012): Pattern-Based Evacuation Planning for Urban Areas. *European Journal of Operational Research* 216, 57–69.
- Egger, P., D. Greenaway, T. Seidel (2011): Rigid labour markets with trade and capital mobility: Theory and evidence. *Canadian Journal of Economics* 44, 509–540.
- Gerpott, T. J., S. Berg (2011): Determinanten der Nutzungsbereitschaft von standortbezogenen Mobilfunkdiensten. *Wirtschaftsinformatik* 53, 267–275.
- Giesen, K., J. Südekum (2011): Zipf's Law for Cities in the Regions and the Country. *Journal of Economic Geography* 11, 667–686.
- Graf, M., A. Kimms (2011): An Option-Based Revenue Management Procedure for Strategic Airline Alliances. *European Journal of Operational Research* 215, 459–469.
- Köhler, A. G., N. V. Ratzinger-Sakel (2012): Audit and Non-Audit Fees in Germany – The Impact of Audit Market Characteristics. *Schmalenbach Business Review* 64, 281–307.
- Mahayni, A., J. G. M. Schoenmakers (2011): Minimum Return Guarantees with Fund Switching Rights – An Optimal Stopping Problem. *Journal of Economic Dynamics and Control* 11, 1880–1897.
- Mahayni, A., J. C. Schneider (2012): Variable Annuities and the Option to seek Risk: Why should you diversify? *Journal of Banking and Finance* 36, 2417–2428.
- Maskus, K. E., R. Neumann, T. Seidel (2012): How national and international financial development affect industrial R&D. *European Economic Review* 56, 72–83.
- Pflüger, M., J. Südekum (2011): On Pitchforks and Tomahawks. *Journal of Regional Science* 51, 292–298.

Zusammenarbeit mit den anderen Fakultäten unserer Universität, wobei sich besondere Beziehungen zur Informatik, zur Mathematik sowie zu den Geistes- und Ingenieurwissenschaften herausgebildet haben.

Forschung

Die Internationalisierung und Steigerung der Forschungsleistung der MSM wird im Jahr 2012 an der erheblich gestiegenen Anzahl der Publikationen in internationalen A+/A-Journals deutlich. Daneben fördert die DFG die von Prof. Alf Kimms initiierten und geleiteten Projekte „Revenue Ma-

Research

The internationalization and improvement of research performance at the MSM in 2012 is reflected in the significant rise in publications in international A+/A journals. In addition, the DFG is supporting two projects established and supervised by Professor Alf Kimms, “Revenue Management for Enterprises in Strategic Alliances” and “Co-operative Vehicle Routing Problems with a Rolling Planning Horizon”, and Professor Torsten J. Gerpott is participating in DFG Collaborative Research Centre 627 “Environment Models for Mobile Context-oriented Systems” with the subproject “Determinants of Demand of Location-based Services”. The MSM is also represented in DFG Research Training Group 1613 “Risk & East Asia” by its Professors Werner Pascha and Markus Taube.

Research activities at the MSM also received support in the framework of just under 20 ongoing projects in 2012. Outstanding examples are the BMBF-funded project “InDiPro – Integrated Service Productivity Diagnostics in Hospital Care” with its subprojects ProMit (Professor Margret Borchert) and ProPat (Professor Gertrud Schmitz), and the “small business management/GRIID” project (Professor Volker Breithecker) commissioned by the European Union and the NRW “Ziel 2” programme. Professor Gertrud Schmitz also participates in the Efficiency Cluster LogistikRuhr with her subproject “CoReLo – Integrated CSR-Management in Logistics Networks”.

In terms of knowledge transfer at the MSM, two particularly successful conferences organized in 2012 by the Department of Accounting and Finance deserve special mention: the 16th bank symposium “Profiles and Profitability – Banking Business Models at a Turning Point” on 19/20 September, and the “ecfs Funding Day: the Battle for Deposits” expert conference on 30 May.

Cooperation and International News

The MSM currently has around 50 partnerships with business schools all over the world, among them 24 ERASMUS liaisons with European universities. It has nine partner universities in Asia

nagement für Unternehmen in Strategischen Allianzen“ sowie „Kooperative Rundreiseprobleme bei rollierender Planung“; Prof. Torsten J. Gerpott ist am DFG-Sonderforschungsbereich 627 „Umgebungsmodelle für mobile kontextbezogene Systeme“ mit dem Teilprojekt „Nachfragebereitschaft bei kontextbezogenen Mobilfunkdiensten“ beteiligt. Darüber hinaus ist die MSM über Prof. Werner Pascha und Prof. Markus Taube Bestandteil des DFG-Graduiertenkollegs 1613 „Risk & East Asia“.

Ferner wird die Forschungsarbeit der MSM unter anderem im Rahmen von knapp zwanzig laufenden Projekten im Jahr 2012 unterstützt. Exemplarisch sei hier auf das durch das BMBF geförderte Projekt „InDiPro – Integrierte Dienstleistungsproduktivitätsdiagnostik in der Krankenhauspflege“ mit den Teilprojekten ProMit (Prof. Margret Borchert) und ProPat (Prof. Gertrud Schmitz) sowie das durch die Europäische Union/ Ziel 2-Programm in Auftrag gegebene Projekt „small business management/GRIID“ (Prof. Volker Breithecker) verwiesen. Daneben beteiligt sich Prof. Gertrud Schmitz mit ihrem Teilprojekt „CoReLo – Integriertes CSR-Management in Logistiknetzwerken“ am Effizienzcluster Logistik-Ruhr.

Im Bereich des Wissenstransfers sind im Jahr 2012 insbesondere zwei an der UDE ausgerichtete Tagungen anzuführen. Mit dem 16. Bankensymposium „Profil und Profitabilität – Geschäftsmodelle der Banken im Umbruch“ am 19. und 20. September 2012 und der Fachtagung „ecfs Funding-Tag: der Kampf um die Einlagen“ am 30. Mai 2012 wurden zwei besonders erfolgreiche Konferenzen vom Department Accounting und Finance ausgerichtet.

Kooperationen und Internationales

Die MSM verfügt derzeit über ein Netz von rund 50 Partneruniversitäten weltweit, mit denen formelle Kooperationsabkommen geschlossen wurden. Die meisten Partneruniversitäten befinden sich in Europa (24 Universitäten), mit denen die MSM auch im Rahmen des ERASMUS-Programms kooperiert. In Asien existieren neun Partner-



Dekan/Dean: Prof. Dr. Peter Anker

and 13 collaborations with universities in the USA. In Europe, institutions such as Copenhagen Business School in Denmark and Sabanci University in Istanbul are among its eminent partners; in the USA, the MSM cooperates with the Georgia Institute of Technology in Atlanta and the University of Illinois in Urbana-Champaign among others. In Asia, the MSM has been cooperating for over a decade with institutions including Sophia University, Tokyo, Fudan University (CES), Shanghai, and Baptist University (HKBU), Hong Kong.

Outlook

From its origins as an application-oriented faculty within the former comprehensive university of Duisburg, the MSM has become increasingly research active in the course of the past 30 years. In addition to the long-standing collaborations



Professorinnen und Professoren

Professors

- Prof. Dr. Jost Adler
- Prof. Dr. Peter Anker
- Prof. Dr. Thomas Bienengräber
- Prof. Dr. Margret Borchert
- Prof. Dr. Volker Breithecker
- Prof. Dr. Peter Chamoni
- Prof. Dr. Marc Eulerich
- Prof. Dr. Torsten J. Gerpott
- Prof. Dr. Alf Kimms
- Prof. Dr. Annette G. Köhler
- Prof. Dr. Antje Mahayni
- Prof. Dr. Michael Manitz
- Prof. Dr. Werner Pascha
- Prof. Dr. Marie Paul
- Prof. Dr. Joachim Prinz
- Prof. Dr. Bernd Rolfes
- Prof. Dr. Gertrud Schmitz
- Prof. Dr. Tobias Seidel
- Prof. Dr. Jens Südekum
- Prof. Dr. Markus Taube
- Prof. Dr. Thorsten Upmann

universitäten und in den USA unterhält die MSM mit 13 Universitäten ein Partnerschaftsabkommen. Unter den europäischen Kooperationspartnern finden sich renommierte Institutionen wie die Copenhagen Business School in Dänemark oder die Sabanci University in Istanbul; in den USA kooperiert die MSM unter anderem mit dem Georgia Institute of Technology in Atlanta und der University of Illinois in Urbana-Champaign. In Asien bestehen seit mehr als einem Jahrzehnt Kooperationen u.a. mit der Sophia Universität, Tokio, der Fudan University (CES), Shanghai, und der Baptist University (HKBU), Hong Kong.

Perspektiven

Während die Fakultät bei ihrer Gründung innerhalb der früheren Gesamthochschule Duisburg noch stark praxisorientiert ausgerichtet war, hat sie sich in den vergangenen 30 Jahren hin zu einer forschungsaktiven Fakultät erheblich gewandelt. Neben den in einer angewandten Wissenschaft selbstverständlichen Kooperationen und Projekten mit der Praxis bilden exzellente Publikationen und anspruchsvolle Drittmittelforschung die aktuellen Zielgrößen in der Forschung der MSM. Bezogen auf die historische Entwicklung und die Größe konnte die MSM in den vergangenen Jahren hervorragende Ergebnisse in Forschungsrankings erzielen, so dass es zukünftig gilt, diese Entwicklung zu verfestigen.

and projects with the business world that are an integral part of any applied science, excellent publications and challenging third-party funded research are the major current objectives at the MSM. In relation to its history and resources, the faculty has been able to achieve outstanding results in research rankings in recent years, and its task now is to consolidate this high level of performance in the future.

In the recent past, the field of Logistics and Traffic Management has become a major research focus within the MSM. This development has been largely attributable to the chair of Professor Kimms, who also holds the position of Director of the Centre for Logistics and Traffic (ZLV), and the other chairs of the Department of Technology and Operations Management. Logistics and Traffic Management is also part of the UDE's Main Research Area of "Urban Systems". The MSM intends to further strengthen this area but also establish a further research focus in the future.

In der jüngeren Vergangenheit hat sich der Bereich Logistik und Verkehr zu einem Forschungsschwerpunkt innerhalb der MSM entwickelt. Zentraler Anknüpfungspunkt ist hierbei der Lehrstuhl von Prof. Alf Kimms, der zugleich Direktor des Zentrums für Logistik und Verkehr ist, und das beteiligte Department Technology and Operations Management mit seinen Lehrstühlen. Der Bereich Logistik und Verkehr ist darüber hinaus ein Bestandteil des Profilschwerpunkts „Urbane Systeme“ der UDE. Die MSM hat es sich zum Ziel gesetzt, diesen Forschungsschwerpunkt weiter aus- und mittelfristig einen weiteren Schwerpunkt aufzubauen.

Kontakt

Contact

Dekanat Betriebswirtschaftslehre (Mercator School of Management)

Universität Duisburg-Essen
Lotharstraße 65
47057 Duisburg

☎ +49 (0) 203 / 379 - 25 21

☎ +49 (0) 203 / 379 - 25 30

@ dekanat@msm.uni-due.de

🌐 www.msm.uni-due.de