

Jahresinhaltsverzeichnis 2011

Rubrik	Heft	Seite	Rubrik	Heft	Seite
FACILITY MANAGEMENT			Jederzeit einen Plan vom Ganzen		
Sicher verschachtelt			Augsburger Klinikum setzt auf elektronische Unterstützung bei der Generalsanierung während des laufenden Betriebs	09	38
Uniklinikum Heidelberg (UKH) passt sein Rechenzentrum an künftige Anforderungen an	01	44	Sparen durch genaue Buchhaltung		
Wachstumshemmer			Landeskrankenhaus Feldkirch unterstützt seinen Wunsch nach hoher Energieeffizienz mit webbasierter Software	09	41
Physikalisch-biologisches System zur Behandlung von Kühlwasser für den Legionellenschutz	01	46	Effizient und exklusiv		
Wem Wissen anvertraut wird			Neue Reha-Klinik am Sendesaal in Bremen verbindet Lichtruf- und Brandmeldetechnik für mehr Komfort und erhöhte Sicherheit	09	44
„Intelligente“ Alternative zu mehr Sicherheit im Krankenhaus	03	51	Sicherheit als oberste Pflicht		
Wanne gegen Wassergefährdung			Mehr funktionale Sicherheit bei der Stromversorgung im medizinischen Bereich	09	46
Kreiskrankenhäuser Grevenbroich, Dormagen und Krankenhäuser Ehingen und Eilenburg rüsten Sicherheitssysteme für Kälte- und Klimaanlage nach	03	53	Schöne Aussichten		
Gerne Zahlen			Universitätsklinikum Leipzig setzt in der Strahlentherapie auf innovative Lichtelemente mit psychologischem Effekt	10	48
Praxisbeispiele in Krankenhäusern zeigen den wirtschaftlichen Nutzen von Kennzahlen-Benchmarking	04	51	Im Hafen zu Hause		
Einfach ausprobieren			Altonaer Kinderkrankenhaus: medizinische Versorgung ohne Krankenhausluft	10	50
Batterielose Funktechnologie für die einfache Installation von „Energiesparsystemen“	04	54	Den L-Faktor nicht vergessen		
Interessante Isolierung			Durchdachte Beleuchtungskonzepte verbinden sinnvoll Qualität, Effizienz und Wirtschaftlichkeit	10	52
Vorbeugende Brandschutzmaßnahmen im Krankenhaus Glauchau	04	55	Schwäbische Sparsamkeit		
Grün ist die Hoffnung			Klinikum Christophsbad spart Energie durch Optimierung seiner technischen Anlagen	11	60
Neues System zur Serverkühlung soll den Energieverbrauch um bis zu 70 Prozent reduzieren	05	46	Erneuerbare Energie eingekauft		
Richtig „durchatmen“			Krankenhaus Wertingen wird per Energiecontracting mit Wärme und Strom versorgt	11	64
Einsatz effizienter Energieeinsparetechnik in Lüftungstechnischen Anlagen	05	48	Mit Schirm, Charme und Methode		
Illusion als Medikation			Individueller baulicher Strahlenschutz für die PET/CT-Diagnostik der Uniklinik Magdeburg: wirtschaftliche Alternative zur Vollabschirmung	11	65
„Digitale Fenster“ behandeln durch den Eindruck von Naturverbundenheit und heiler Welt	05	51	Elektronisch gesichert		
Einschließlich eines guten Gefühls			Die Zutrittskontrolle im Klinikum Kassel wird elektronisch geregelt	12	36
Das Schenkel-Schoeller-Stift in Düren vertraut auf eine Kombination aus mechanischer und elektronischer Schließanlagenlösung	06	44	Mit Smart Grids & Co. am Start		
Immer, wenn's im Bett „funkt“			Effizientes Facility- und Energiemanagement in Krankenhäusern senkt Energieverbrauch und -kosten	12	39
Im Krankenhaus Maria-Hilf in Krefeld hat die Zukunft des vernetzten Krankenhausbetts begonnen	06	46	LED im Ausschnitt		
Sekundärprozesse quantifizieren			Brandschutzdecken mit integriertem LED-Lichtsystem helfen beim Energiesparen	12	42
Implementierung von Facility Management im Universitätsklinikum Aachen (UKA)	06	48	„Stiften“ gehen		
Richtig cool bleiben			Der Krankenhausverbund der Alexianer steigt auf ein digitales Gebäudemanagement um	12	44
Bei der Anschaffung von Kältemaschinen sind wichtige Punkte zu berücksichtigen, um eine möglichst effiziente Gesamtlösung zu erreichen	07	48	Zeit-Lupe ist nie verkehrt		
Hygiene ist planbar			Was bei Uhren- und Zeitdienstanlagen für Kliniken und Krankenhäuser zu beachten ist	12	46
Korrekte Ausführung und Betrieb von Trinkwasserinstallationen in Krankenhäusern helfen gefährliche Keimbildungen zu vermeiden	07	51	Offen für die Oberklasse		
Die Transportcontainer rollen wieder			Moderne Tür-, Fenster- und Sicherheitslösungen im Ethianum in Heidelberg	12	50
Neue Bodenbeschichtung im Magdeburger Klinikum für Warentransportsystem	07	53			

Rubrik	Heft	Seite	Rubrik	Heft	Seite
HYGIENE + STERILISATION			Regelwerk speziell für Krankenhäuser		
Sauber kalkuliert			Das Evangelische Krankenhaus Königin Elisabeth Herzberge in Berlin vereinfacht Zugriffs- und Berechtigungsverwaltung	06	39
Hygiene im Krankenhaus: facettenreiches Zusammenspiel von Mittel, Menge, Dosierung und Einwirkzeit	01	47			
Der Gefahr den Boden entziehen			Vorteilhafte Virtualisierung		
Systematische Gebäudereinigung und Desinfektion im Kampf gegen nosokomiale Infektionen	01	49	Regionalspital Emmental in der Schweiz erreicht spürbare Einsparungen durch IT-Virtualisierung	06	41
In der Mikrowelle ‚abkochen‘			Der Gesamteindruck zählt		
Abfälle mit spezieller Mikrowellentechnologie desinfizieren	03	55	Vital-Kliniken optimieren Informationsmanagement mithilfe eines neuen Moduls zur Klinikmanagementsoftware	06	42
Tür auf für neue Hygieneansprüche			Die Flatrate macht den Unterschied		
Kupfer in Produkten wie zum Beispiel Türbeschlägen als Schutz gegen die Ausbreitung von Keimen in Krankenhäusern	05	53	Städtische Seniorenheime Krefeld: EDV-Outsourcing macht die EDV-Kosten planbarer	07	33
Blinder Fleck in der Hygienebetrachtung			Operation Rechenzentrum geglückt		
Interview: Tipps zur Textilhygiene in Pflegeeinrichtungen	05	55	Virtualisierung hält hochkritische Systeme auch in Notfällen am Leben	07	36
Infektiöse Reststoffe unschädlich machen			Kompliziert war gestern		
Systematische Krankheitsprävention im Labor durch Vor-Ort-Abfalldesinfektion mithilfe von Hochfrequenzwellen	06	51	Kliniken im Landkreis Rosenheim erleichtern mit elektronischer Unterstützung das Prozessmanagement	07	39
Das passende Stück Sanitär			Systematisch kommunizieren		
Gesundheits- und Forschungszentren verdeutlichen die unterschiedlichen Anforderungen an sanitäre Einrichtungen	09	51	Das Klinikum Landsberg investiert in moderne Software und beschleunigt damit interne Prozesse	09	30
Aus die Maus für Ratte, Milbe & Co.			Rückgrat der Produktivität		
Systematische Schädlingsbekämpfung als Schutz bei mangelnder Hygiene in Krankenhäusern	09	56	Intelligentes Management von Anlagen und Medizingeräten im Berufsgenossenschaftlichen Unfallkrankenhaus Hamburg BUKH	09	33
Schweizer Modell als sichere Bank			Funktioniert		
Intelligent organisierter OP-Bereich am Inselspital Bern mit dreistufiger Hygienekonzeption	11	70	St. Josef-Stift Sendenhorst modernisiert sein bisheriges Funknetz für mehr Leistungsfähigkeit in der drahtlosen Verbindung	09	35
Da steckt Hygiene drin			Tuning-Programm am Starnberger See		
Moderne Systemlösungen unterstützen die Hygienesicherheit bei der Steckckenreinigung	11	72	Servervirtualisierung: Marianne-Strauß-Klinik optimiert IT-Infrastruktur durch neues Netzwerk	10	36
Legionellen den Hahn abdrehen			Krankenhaus mit Homeoffice		
Kliniken St. Elisabeth sichern Trinkwasserhygiene mithilfe eines Desinfektionsmittels	12	57	Alliance Medical in Polen nutzt ein modernes System, um Krankenhäusern einen umfassenden Teleradiologie-service anbieten zu können	10	38
IT-SYSTEME			Den Blickwinkel digital vergrößert		
99,5 Prozent als magische Zahl			Gemeinschaftskrankenhaus Havelhöhe optimiert Abläufe durch digitale Pflegeplanung und -dokumentation	10	40
Vollelektronische Abläufe erfordern ein hohes Maß an Prozesssicherheit und Verfügbarkeit	01	39	Ungewöhnlicher Mast-er Plan		
Die moderne Seite des Notrufs			UMTS-fähige Notebooks mit Thin-Client-Modulen für den Datenzugriff im Pfalzkrankenhaus	10	42
Eine Fachklinik verbindet Telefonie und Notrufsystem	03	34	Viel versprechende Visite		
Arztbrief per Datenleitung			Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg sieht in der mobilen elektronischen Patientenkurve viele Ansatzpunkte für Verbesserungen im Krankenhausalltag	10	44
Neues Einweiserportal für die LVR-Kliniken soll Behandlungsprozesse weiter optimieren	03	36	Planmäßiger Einsatz von Human-Kapital		
Mit Navigation aus dem Nebel			Software zur Personaleinsatzplanung bei der Universitätsmedizin Göttingen verbessert zeitliche Abstimmung der vorhandenen Human Resources	11	55
Klinikum Starnberg setzt Workplace-Monitoring ein, um die Performance der IT im Detail zu prüfen, darzustellen und zu unterstützen	03	38	Verbindliche Vermittlungsstelle		
Wenn E-Mails pampig werden			Arbeitsabläufe durch den Einsatz modularer Middleware-Software optimieren	11	58
Herausforderung Pharma-Spam: Wie sich mit den richtigen Tools die E-Mail-Sicherheit im Krankenhaus erreichen lässt	03	41	Digitales Handwerkszeug		
Mediale Vollversorgung			Universitätskliniken setzen auf Integrationswerkzeuge im Rahmen der bildgebenden Diagnostik	12	30
Neues IT-System zur Medizinversorgung und Steuerung gebäudespezifischer und medizinischer Prozesse	03	43	Beim Daten-Doktor in Behandlung		
Alles auf eine Karte gesetzt			Bei Datenverlust können professionelle Datenretter Krankenhäusern wertvolle Unterstützung leisten	12	31
Landeskrankenhaus Villach verbessert mit Enterprise SSO-Lösung Nutzerkomfort und Sicherheit	04	24			
Arbeitszeit besser managen			KRANKENHAUSKÜCHE		
Die Evangelische Stiftung Alsterdorf bedient sich Softwareunterstützung für ein professionelles Workforce Management	04	27	Das Essen löst Begeisterung aus		
Fachgerechte Flurbereinigung			Johanneshaus Öschelbronn im Schwarzwald stellt bei der Verpflegung auf Schöpfsystem um	11	68
Gemeinsame IT-Umgebung für die Kliniken Chemnitz und Mittleres Erzgebirge optimiert Betrieb, Kosten und Sicherheit	05	25			
Standards einsetzen			LOGISTIK		
eHealth-Konferenz: Vereinbarte Standards für die elektronische Kommunikation müssen konsequenter genutzt werden	05	27	Akten hin – Daten her		
PACS auf ‚Abwegen‘			Das Katholische Klinikum Koblenz/Montabaur auf dem Weg zur digitalen Patientenakte	01	51
Eine serviceorientierte PACS-Lösung als generischer Datenspeicher in der präklinischen und klinischen Forschung	06	30	Lesen bildet		
Harmonie im Datenschungel			Optimierte Identifikation chirurgischer Instrumente in Kliniken mithilfe von Data-Matrix-Codes	01	54
Medizinische Hochschule Hannover schafft Effizienz und Sicherheit durch Konsolidierung, Vereinheitlichung und Hochverfügbarkeit der Datenhaltung	06	34	Transportwesen reorganisiert		
Daten umfassend nutzen			Medizinische Hochschule Hannover optimiert Logistik mit intelligenter, selbst entscheidender Software	04	32
Klinikum Wels-Grieskirchen optimiert mit neuem Datenmanagement seine Prozesse	06	37	Simulation zeigt Spareffekte		
			Anwendernahe Untersuchungen/Simulation zeigt: Durch Verbesserung der Krankenhauslogistik sind erhebliche Einsparungen möglich	04	35

Rubrik	Heft	Seite	Rubrik	Heft	Seite
Selbst Komplexes kann einfach sein SRH Wald-Klinikum Gera optimiert mit digitaler Simulation Prozesse im OP und erhöht damit die Wirtschaftlichkeit	04	38	„Vertragte“ Situation Medizinische Hochschule Hannover nutzt die Vorteile eines effizienten Vertragsmanagements	05	21
Mit Trays Optmieren Multinationale Studie besagt: bis zu 59 Prozent Zeiteinsparung durch den Einsatz spezieller OP-Trays	04	41	Revolution der neuen Technologien CSC-Studie identifiziert künftige Trends im Gesundheitswesen	05	23
Bedarf und Bestand im Griff Mobiles Bestandsmanagement verbessert die Logistik für Verbrauchsmaterialien	04	43	Intelligenz hat noch keinem geschadet Business Intelligenz als wichtiger Anstoß zu organisatorischen Verbesserungen	06	21
Lagerlogistik-Tuning Eine individuell angepasste Steuerungslösung macht die Lagerlogistik erheblich effizienter	04	46	Finanziell vital bleiben Wie Krankenhäuser mit den passenden Finanzierungskonzepten die Effizienz ihrer Prozesse und ihrer Medizintechnik optimieren	07	20
Offenbacher Kreuz Moderne Intralogistik mit FTS im neuen Klinikum Offenbach verbessert viele Abläufe	04	48	Die Zahlen im Griff Die Nachsorgeklinik Tannheim verbessert mit einer integrierten Software Geschäftsprozesse und erhält dadurch wichtige Informationen für die Klinikführung	07	23
Wer wartet arbeitet nicht Am Lukaskrankenhaus Neuss werden die logistischen Abläufe softwaregestützt optimiert	06	53	Pflicht erledigt Die Radiologische Praxis Schwarzer Bär Hannover konzentriert sich mithilfe eines IT-Dienstleisters auf Kernkompetenzen	07	26
Pflegepersonal als Barcode-Fans Universitätsklinikum Heidelberg erfasst Materialien per Scanning und vereinfacht so die DRG-Abrechnung, das Bestellwesen und die Budgetverwaltung	06	55	Mobil sein bringt's Mobile Clinical Computing verbessert die Effizienz im Krankenhaus – Ergebnis einer Pilotstudie in zehn Kliniken aus sechs europäischen Ländern	07	28
Tag für Tag das richtige Blut RFID-Handhelds beschleunigen die Blutbeutel-Versorgung auf Mallorca	07	42	Komplettes Hybrid-OP-Modul Operationssaal der Zukunft als wirtschaftliche rationale Systembau-Lösung	07	30
Ordnung ist die halbe Miete Das Stadtkrankenhaus Korbach optimiert sein Patientenaktenarchiv mit neuer Struktur	07	44	Lieber mal an Leasing denken Kurze Innovationszyklen bei medizintechnischen Geräten und erhöhter Wettbewerbsdruck machen den Weg für moderne Finanzierungsformen frei	09	21
In Funkkontakt mit Lebensrettern Unviertätsklinik Innsbruck rettet Leben mithilfe eines Personen-Notrufsystems in Verbindung mit einer Ortungslösung	07	46	Zielorientierte Zahlenspiele Vivantes Wenckebach-Klinikum will über Contracting-Maßnahmen 40 Prozent Energiekosten einsparen	10	25
Dect hilft beim ‚Automatisieren‘ Klinikum Nürnberg schließt ‚Automatisierungslücke‘ in der Disposition	09	50	Der Ton macht die Musik Wie auditive Reize den Krankenhausalltag beeinflussen	10	28
Weg von der Orientierung Zweidimensionale Gebäudenavigation zur schnellen und gezielten Orientierung im Krankenhaus	10	55	Der Weg zum ‚Lean Hospital‘ ‚Industrialisiertes‘ Klinikmanagement – wichtiger Schritt zum wirtschaftlich geführten und wettbewerbsfähigen Krankenhaus	11	42
Apotheken-Automatisierung Vollautomatisches Apothekenlager mit bildbasierten Codelesern für schnelle und sichere Prozessabläufe	12	53	Wachstum braucht Weichenstellung Sana Kliniken optimieren systematisch die Prozesse im Personalwesen	12	22
Zufriedenheit beginnt mit Organisation Durch Optimierung der Organisation endoskopische Eingriffe besser planen	12	55			
MANAGEMENT			MEDIZINTECHNIK		
Bonität gefordert Risikomanagement mit dynamischen Bonitätsinformationen im Städtischen Klinikum Solingen	01	26	Tolle Geschichten Wirbelsäulen-Implantat mit bioaktiver CaP-Beschichtung fördert Knochenwachstum und Fusionschancen	01	42
Stützpfeiler für die Pflege Pflegerberatung unterstützt Krankenhäuser bei Versorgungsauftrag	01	29	Scharfer Schall Die Kerckhoff-Klinik Bad Nauheim zeigt, dass moderner Ultraschall Röntgen bei der Diagnostik von Rheuma überflüssig machen kann	01	43
Benefits gezielt berechnen Simulation von OP-Abläufen als modernes Mittel zur Effizienzsteigerung	01	30	Nicht Alltägliches zum Anfassen Neues Besucherzentrum macht Hightech-Medizin erst so richtig ‚fassbar‘	03	46
Sicherheit bei Studien Mit den richtigen Verhaltensregeln muss es bei klinischen Studien kein böses Erwachen nach behördlichen Inspektionen geben	01	33	Scharfes Gerät Neuer 160-Schichten-Computertomograf für schnelleren Workflow und geringere Dosis in der Radiologie	03	49
Maschinen als OP-Gehilfen Studie zu computerbasierten Assistenzsystemen in der Chirurgie zeigt hohen Stellenwert von Maschinen bei komplexen Operationen	01	35	Von wegen atemberaubend Bildgeführte Positionierung eröffnet neue Anwendungsfelder in der Strahlentherapie	04	29
Papier ist geduldig Flexibilität und Investitionsbedarf als Hürden elektronischer CRFs	01	37	Strecken-Posten Neue Extensionseinheit mit MIC-Hüfttaggregat unterstützt orthopädische Eingriffe	05	34
Problem Patient Integrierte Versorgung - immer noch interessante Alternative für ein wirtschaftliches Gesundheitswesen	03	19	Allgegenwärtiger Aufpasser Verbesserung der Patientensicherheit in Krankenhäusern durch Early Warning System	05	36
Führung für die ‚Output-Anarchie‘ Moderne Dokumentenmanagementlösung soll Workflow im Krankenhaus verbessern	03	22	Robi für die Darmdiagnose Forschungsprojekt: Industrieroboter führt Kapseln sicher durch den Körper um Funkbilder aus Magen und Darm zur Krebsfrüherkennung zu erhalten	05	39
Mit der Lizenz zum Daten anschauen Mit qualifikationsgebundenem Berechtigungsmanagement die IT-Sicherheit in Krankenhäusern weiter ausbauen	04	20	Leuchtendes Beispiel Integrationslösungen für die Endoskopie und den OP im Agaplesion Diakonieklinikum Hamburg	05	41
Im Fall von Akte X Externe Partner können das Dokumentenmanagement von Krankenhäusern übernehmen	04	22	Plug & Play im OP Forschungsprojekt zeigt die Vorteile offener Schnittstellen für die Prozessoptimierung im Operationssaal	05	44

Rubrik	Heft	Seite	Rubrik	Heft	Seite
Die Investition hat sich gelohnt Ein Erfahrungsbericht aus dem Ev. Amalie Sieveking-Krankenhaus zeigt, dass sich die Operationsleistungen im voll integrierten High-Tech-OP erhöhen lassen	06	23	OP-Modul mit Vollausrüstung Weltpremiere auf der Medica: Hybrid-OP als wirtschaftliche Systembaulösung	11	54
Leichter Leben Elektronische Vitaldatendokumentation zur Vermeidung von Fehlern in der Patientenversorgung	06	25	Deutschland-Premiere in Darmstadt Das Klinikum Darmstadt setzt eine neue CT-Generation ein, um bei minimaler Strahlenbelastung erstklassige Befundungsbilder zu erhalten	12	26
Mit Farben die Angst besiegen Vorteile spezieller LED-Lichtlösungen für Magnetresonanztomografie und Operationsräume am Beispiel des Allgemeinen Krankenhauses in Linz	06	27	Bewegungsdrang in der Bildschirmwelt Robert-Bosch-Krankenhaus setzt bei Rehabilitation von Schlaganfallpatienten auf Virtual Reality-Technologie	12	28
Mobil und kabellos Kabelloser Flachdetektor ergänzt die Möglichkeiten mobiler und stationärer Röntgensysteme	07	31	MESSEN + KONGRESSE Modetrends oder Wettbewerbsvorteile Branchentreffen ‚hospital concepts‘ setzt ökonomische Effizienz, Nachhaltigkeit und Wohlfühlambiente auf die Tagesordnung	01	22
Alles im Blick Anästhesiologie der Uniklinik Essen überwacht Anästhesie-Arbeitsplätze mit neuer Monitoring-Lösung	07	32	Europas Branchentreff für Healthcare-IT conhIT – vielseitige IT-Veranstaltung für Fachleute aus der Healthcare-Branche	03	24
Mehr Sicherheit für Notfallpatienten Point-of-Care-Testing erhöht die Diagnosesicherheit, spart Zeit und Ressourcen	09	24	Eindrucksvolle Erlebnisfabrik Mit besonderen Events und Sonderveranstaltungen steigert die Medica erneut ihre Attraktivität	11	23
Der Anfang ist gemacht Hamburg-Eppendorf und Klinikum Ludwigsburg setzen eine besondere Lösung für die Marknagelverriegelung ein und schützen damit Operationsteam und Patient vor Strahlenbelastung	09	26	Es kommt nicht auf die Größe an ... Wichtige Faktoren für Planung, Bau und Organisation eines Krankenhauses	12	20
Ein OP-tisches Highlight Städtisches Krankenhaus Maria-Hilf Brilon profitiert von den Möglichkeiten der neuen Hightech-Operationssäle	10	31			
Neue Einblicke in die Lunge Uniklinik Leipzig setzt als erstes Krankenhaus ein neues Gerät zur elektrischen Impedanztomografie ein, das das Beatmungsmoitoring revolutioniert	10	36	VERBANDSINFORMATIONEN Technologien für die personalisierte Medizin Hightech – wichtige Stellgröße für die Medizin von Morgen	03	15
Durchblick in neuer Dimension Titelstory: Neue Ultraschallgerätereihe ermöglicht faszinierende Einblicke und neuartige Bildfusion von CT und Ultraschall	11	46	Digitalisierung trifft Archivierung Stand der elektronischen Archivierung im Gesundheitswesen – Teil 1	09	18
Wandlungsfähig Die Kliniken Essen-Mitte vertrauen im OP auch Hightech-Medizintechnik	11	49	Vereinheitlichung und digitale Signatur Elektronische Dokumentenmanagement- und Archivierungssysteme: Ergebnisse und Erfahrungen – Teil 2	10	22
Wenn es eng wird, helfen Robi-Kollegen Prostatazentrum Nordwest in Gronau betreibt drei robotergestützte Operationssysteme	11	52	Digitalisierung und Datenschutz Rechtliche Aspekte von Digitalisierung und Archivierung durch die richtigen Standards erfüllen – Teil 3	11	19

Autorenverzeichnis 2011

Nachname, Vorname, Titel	Heft	Seite	Nachname, Vorname, Titel	Heft	Seite
Woydt Siebo	01	26	Hiermann Robert	09	21
Beikirch Elisabeth	01	29	Sellner Harald Dipl.-Ing.	09	46
Fischlein Jörg	01	30	Hofheinz Wolfgang Dipl.-Ing.	09	46
Puppe Andrea	01	35	Voigt Thomas F.	09	56
Brix Anna	03	19	Schmücker P.	10	22
Wildfeuer Isabel	03	19	Dujat C.	10	22
Krieger Sascha	03	41	Seidel C.	10	22
Sacks Holly	03	51	Hirt Rainer	10	28
Giesen Hartmut	04	32	Bleisinger Bastian	10	44
Eisenring Kurt	04	35	Hemer Frank Dr.	10	44
Saladin Dominic Dr.	04	35	Skonetzki-Cheng Stefan Dr.	10	44
Bierbass Hans-Georg	04	43	Waldorf Jürgen Dr.	10	52
Schneider Andreas	04	54	Schmücker P.	11	19
Nichelmann Peter	04	55	Dujat C.	11	19
Beeres Manfred	05	27	Seidel C.	11	19
Schilling Heinz Ing.	05	48	Meyer Rainer	11	42
Kaszubiak Alexander Dr.	06	21	Kircher Thomas	11	55
Abels Sven	06	30	Groschupp Jürgen	11	60
Dellas Tim	06	30	Herter Michael	11	60
Karbowski Rafael	06	30	Bittner Michael Dr.	11	65
Ly H.-L.	06	30	Großer Oliver S. Dipl.-Phys. M. A.	11	65
Vlachakis Joannis	06	30	Bleisinger Sylvia Dr.	12	20
Aichmayr Thomas M. Eng. Dipl.-Ing. (FH)	06	48	Zahn Urte	12	39
Eyd Andreas	07	48	Dornburg Arthur	12	39
Schmücker P.	09	18	Herrmann Stephan Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. (FH)	12	46
Dujat C.	09	18	Baumann Ralf	12	53
Seidel C.	09	18	Haas Isalle	12	55