

Von Wahlen, Wählern und Gewählten

KARLSRUHE: Wehr sich ausgiebiger mit Wahlen beschäftigt, hat es schon vermutet, einen Beweis lieferte jetzt eine Forschungsgruppe um Dr. Andranik Tangian am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) in einer Studie. Das Ergebnis: „Wähler wählen normalerweise äußerst irrational.“

VON MANUEL T. KLEIN

Was nach viel fieser Wissenschaft klingt, hat einen ganz fürsorglichen Grundgedanken: Bei der Wahl geben wir nur eine Stimme an eine Partei. Die Frage, ob die Mehrheit der Wähler eine bestimmte Partei ganz und gar nicht im Parlament sehen will, fällt dabei unter den Tisch. Wenn aber dann eine Minderheit gerade dieser Partei ihre Stimmen gibt, bekommt diese im Parlament viel mehr Sitze, als es der Mehrheit recht wäre. Wie repräsentativ sind dann die Wahlergebnisse der Parteien eigentlich?

Wahlergebnisse und Meinung in der Bevölkerung gehen stark auseinander.

Um das für die letzte Bundtagswahl fest zu stellen, verglich Tangian die Wahlprogramme der Parteien mit der damaligen Meinung der Bevölkerung anhand ihrer „Ja“- und „Nein“-Antworten auf 38 ganz bestimmten Fragen – denen aus dem Wahl-O-Mat. „Die Antworten der Wahl-O-Mat-Nutzer werden aus Datenschutzgründen überhaupt nicht gespeichert“, meint Tangian zwar, „aber wir haben Meinungsforschungsergebnisse zu sehr ähnlichen Fragen verwendet.“

Um zu beurteilen, wie repräsentativ eine Partei nun ist, untersuchte der Mathematiker zwei Dinge: Wie

oft vertritt die Partei bei einer Frage die Mehrheit? Und: Welchen Anteil der Wähler vertritt die Partei durchschnittlich? Das Ergebnis: CDU/CSU, FDP und der Bundestag in seiner gewählten Form liegen in beiden Kategorien auf den letzten Plätzen, den ersten belegt stets die Linke, fand er heraus.

Wahlergebnis und öffentliche Meinung stimmen also nicht überein, schließt Tangian daraus. „Wähler richten sich nach politischen Traditionen, selbst wenn diese überholt sind, oder nach ihrer persönlichen Meinung über Politiker.“ schlussfolgert der Wissenschaftler deshalb in seiner Studie und kommt persönlich zu folgendem Urteil: „Stuttgart 21 und der Protest gegen Castor-Transporte sind nicht sehr rational, aber sie zeigen die Spannung in der Gesellschaft, zwischen Wählern und gewählter Regierung.“

„Drittstimme“ als ein „Anstoß zum Weiterdenken“.

„Das deutsche Wahlrecht gefällt mir sehr“, meint der gebürtige Russe, der seit rund zehn Jahren in Deutschland wahlberechtigt ist. „Man kann nicht nur Personen wählen, sondern auch Parteien. Aber ich könnte es mir noch unpersönlicher vorstellen, indem man wie mit dem Wahl-O-Mat über Wahlprogramme abstimmen kann. Das politische Pro-

fil der Wählerschaft könnte so bestimmt werden.“

Für die Umsetzung schlägt er eine Drittstimme vor. „Ein Kreuz für eine Person, ein Kreuz für eine Partei, einige freiwillige Kreuzchen für politische Positionen“, nennt er ein Beispiel, für dessen Realisierung er digitale Technologien einspannen würde. „Im Parlament könnte man dann die Parteipropportionen so angleichen, wie es die Drittstimme sagt. Aber das ist nicht die letzte Wahrheit, die ich hier geschrieben habe“, schränkt er seinen eigenen Vorschlag auch sofort wieder ein. „Es ist ein Anstoß zum Weiterdenken.“

Aber auch ohne eine Änderung des Wahlrechts kann Tangians Idee bei den kommenden Wahlen Anwendung finden: „Wähler sollten tiefer in die Wahlprogramme hineinschauen und sich eine tabellarische Aufstellung machen“, meint der Mathematiker. Weiter will er sich gar nicht über die Grenzen seines Modells hinaus wagen: „Ich kann keinen Rat geben, die Wähler sollen unbeeinflusst wählen.“

Und persönlich, wie hält er es mit der Politik? „Ach, mir fehlen dort die moralischen Werte. Die reale Politik gefällt mir gar nicht.“

INFO

„Decision making in politics and economics“, zu deutsch: „Entscheidungsfindung in Politik und Wirtschaft: Die 4. Bundtagswahl und direkte Demokratie“, Andranik S. Tangian.



Aus der mathematischen Sicht: Mit Wahlen befasste sich eine Forschungsgruppe an der Universität Karlsruhe. ARCHIVFOTO: BOLTE

AUS DER REGION



KURZ NOTIERT

Karlsruhe: Wahlbörse gibt online Überblick

Eine Woche vor den Landtagswahlen am kommenden Sonntag, 27. März, hat das Institut für Informationswirtschaft und -management (ISM) des KIT seine Wahlbörse für die Prognose der Wahlergebnisse freigeschaltet: Im Internet können unter der Adresse www.prognose-kit.de Meinungen zum Ausgang der Wahlen angegeben und gleichzeitig Prognosen live beobachtet werden. Die Wahlbörse funktioniert ähnlich wie eine tatsächliche Börse: Parteien werden dabei wie Firmen behandelt – schneidet eine Partei schlecht ab, haben alle virtuellen Anhänger „mit Zitronen gehandelt“. Erstmals wurde die Prognosetechnik im Jahr 1988 eingesetzt bei amerikanischen Präsidentschaftswahlen, damals wurden dabei schon sehr präzise Vorhersagen getroffen. Die Wahlbörse ist kostenlos, und die Teilnehmer, die mit ihrer Meinung am nächsten an die tatsächlichen Wahlergebnisse heranreichen, erhalten Preise. (red)

—ANZEIGE—

Mit viel Programm über die Weltmeere

Auf Kreuzfahrten wird viel mehr als bloß der Liegestuhl auf dem Sonnendeck und Landausflüge geboten

Wer träumt nicht davon? Sich in einem Liegestuhl auf dem Sonnendeck eines großen Kreuzfahrtschiffes räkeln und auf einem der Weltmeere den Sehenswürdigkeiten der nächsten Hafenstadt entgegenfahren. Zu langweilig? Dann gibt's ja noch die zahlreichen Aktivitäten an Bord, vom Yogakurs bis zur Disko-



Unterhaltungszentrum Schiff: Das Angebot hält für viele Geschmäcker etwas bereit. FOTO: FREI

Der deutsche Kreuzfahrtmarkt wächst auch weiterhin stark. 2010 konnte mit 1,6 Millionen Buchungen von Hochsee- und Flusskreuzfahrten ein neuer Rekord verbucht werden. Dies geht aus einer Studie des DRV (Deutscher Reise-Verband) hervor. Damit konnte gegenüber 2009 wieder ein kräftiges Wachstum von 18,9 Prozent erreicht werden.

Das beliebteste Fahrgebiet war mit Abstand das westliche Mittelmeer, gefolgt vom Nordland mit Norwegen, Island, Spitzbergen und Grönland sowie dem östlichen Mittelmeer, der Karibik, den Kanarischen In-

seln und der Ostsee. Doch Kreuzfahrt ist nicht gleich Kreuzfahrt. Damit Familien ihren Urlaub nicht mit partywütigen Gästen verbringen, gibt es

verschiedene Kreuzfahrt-Angebote für jeden Urlaubstyp. Wer gerne unter Gleichgesinnten reisen möchte, sollte vorher einen Blick auf das Schiffspro-

gramm sowie das Angebot an Bord werfen. Während beispielsweise Passagiere der „Bremen“, dem Billungsschiff von Hapag-Lloyd,

sich abends Vorträge von Lektoren anhören, feiern sich „AIDA“-Gäste durch das umfangreiche Unterhaltungsprogramm des Schiffes mit Clubcharakter und viel Animation.

Wer der englischen Sprache nicht ganz so mächtig ist, sollte unbedingt darauf achten, eine deutsche Reiseleitung an Bord zu haben und dass die Landausflüge in deutscher Sprache gebucht werden können. Dies ist nämlich bei den meisten Schiffen nicht die Regel sondern eher die Ausnahme. Ein genauerer Blick auf die eigenen Interessen lohnt sich vor der Buchung einer Kreuzfahrtreise.

Doch was macht die Kreuzfahrt so interessant? Schiffsreisen bieten zum einen die Möglichkeit, jeden Tag ein neues Ziel zu entdecken, ohne umständlich ein- und auspacken zu müssen. Dazu entspricht das Angebot an Bord bei Restaurants, Entertainment, Wellness, Fitness und kulturellen Themen mindestens dem von vergleichbaren Vier- und Fünfsterne-Hotels an Land. (msw)

Friedmann Reisen

Urlaubsparadies Kärnten
30.4.-4.5. inkl. Halbpension, Casinobesuch, Schifffahrt mit Kaffee & Kuchen, tolle Ausflüge... **380 €**

Brüssel & Flandern
29.4.-2.5. inkl. Halbpension Führung Brügge, Brüssel & Gent, Botan. Garten... **392 €**

Schöne Feiertage...

Ostern auf der Insel Rügen – Traumhotel!	20.4.-27.4.	775 €
Ostern an der Adria – Opatja – Kroatien	21.4.-25.4.	438 €
Muttertag in Bad Kissingen – Wellnesshotel!	05.5.-08.5.	315 €
Muttertag im Bregenzer Wald	05.5.-09.5.	360 €
Sonntage am Millstätter See – Himmelf.	31.5.-05.6.	458 €
Musikfrühling in Zell am See – Himmelf.	01.6.-05.6.	458 €
Moldaumetropole PRAG – Himmelf.	01.6.-05.6.	348 €
Weltstadtluft in Berlin – Fronl.	22.-26.6.	388 €
Hafen- & Musicalstadt Hamburg – Fronl.	23.-26.6.	352 €

„Große Deutschland-Entdeckungsreise“
08.-15.06.2011 tolles Reiseprogramm mit vielen Extras...
Erfahren Sie mehr an unserem **Kunden-Infoabend** am 30.3.11 - 19.00 Uhr * Busreisebüro in Schweighofen (Anmeldung erforderlich!)

76889 Schweighofen, Tel. 06342/234 www.friedmann-reisen.de

12-tägige Exkursion mit den Pfälzer Kreuzfahrtfreunden vom 04. - 16. Juni

Rheinpfalz-Card-Partner organisiert große Mittelmeerreise

Nach Reisen mit ausgefallenen Zielen wie Alaska, Hawaii, der Antarktis und der Karibik erkunden die Südpfälzer Kreuzfahrtfreunde im Frühsommer das Mittelmeer. Die Reisejournalistin Ute Schuler und Rundfunkmoderator Bodo Henkel werden die Gruppe betreuen und auf den Landausflügen mit dabei sein. „Natürlich liegt unser Hauptaugenmerk auf der kulturellen Erkundung der Metropolen des Mittel-



meers, doch das Leben auf diesem 5-Sterne-Schiff ist ein Highlight für sich“, so Bodo Henkel, der sich besonders auf die vielfältigen Möglichkeiten der Abendgestaltung an Bord freut. „Man leistet sich auf diesem Luxusdampfer sogar noch eine Big-Band im Theater und die Musical-Abende haben Broadway-Qualität“, so Bodo Henkel weiter. An Seetagen lädt das Pooldeck zum Relaxen ein und wenn der Wettergott mal nicht mit-

spielt, genießt man den großen Wellness- und Fitnessbereich mit Sauna und Dampfbad. Wie immer verfügt das Schiff über eine große Krankenstation, die 24 Stunden auch im Notfall zur Verfügung steht. Wir erkunden auf dieser Reise Rom, Messina auf Sizilien, Neapel, Athen, Rhodos, Ephesus und Istanbul. „Dort werden wir zwei Tage verbringen um das besondere Flair der Metropole zwischen Abend- und Morgenland zu erkunden“, so Reisejournalistin Ute Schuler. Die Reise kostet incl. Flüge, Vollpension 1290,- Euro in der Innen- und 1490,- Euro in der Außenkabine. Die Landausflüge sind wie alle Reisen der Kreuzfahrtfreunde Non-Profit organisiert und deshalb wie immer besonders preisgünstig. Wer noch Lust hat mitzureisen meldet sich bitte bei Ute Schuler Tel: 06323 980595

Anzeige

fichtenkamm

Ostern: Diano Marina - Monaco - Nizza
***Hotel / HP + Besichtigungsprogramm
5 Tage vom: 25.04.-29.04. € 355,-

Gardasee: Bardolino - Limone - Verona
****Hotel am See / HP + Rundfahrten
6 Tage vom: 26.04.-01.05. € 525,-

Erlebnisreise: Rom - Pisa - Siena - Assisi, ****Hotel/HP	16.04.-22.04.	€ 746,-
Walpurgisfeier im Harz - Goslar, ****Hotel / HP	29.04.-01.05.	€ 249,-
Frühling in Südtirol - Meran ****Hotel / HP + Rundfahrten	30.04.-04.05.	€ 359,-
Bus- & Schiffsreise: Griechenland - Korfu, ****Hotel/HP	07.05.-13.05.	€ 679,-
Lago Maggiore & Mailand, ****Hotel/HP + Rundfahrten	07.05.-11.05.	€ 479,-
Halbgeburtstag Hamburg + Musical, ****Hotel + Rundf.	08.05.-11.05.	ab € 299,-
Traumhaftes Dalmatien - Kroatien, ****Clubhotel + Rundf.	13.05.-20.05.	€ 665,-
Bernina-Express & Trentino, ****Hotel + viele Leistungen inkl.	21.05.-25.05.	€ 389,-
Urlaub am Achensee - Pertisau, ****Superior-Hotel/HP	28.05.-02.06.	€ 625,-
Historische Städte & Teutoburger Wald, ****Hotel/HP	25.03.-27.03.	€ 199,-
Kurzreise nach Köln, ****Hotel / ÜF + 1 x HP	26.03.-28.03.	€ 199,-

76764 Rheinzabern - Telefon 07272/97 22 00 - www.fichtenkamm-reisen.de

BLESINGER REISEN
kostenlose Beratung
0800 | 9288080
www.blesinger-reisen.de

nur noch bis 31.03.11 - 3% Rabatt*

04.04. - 07.04.11	4 Tg	Blumenriviera - Dankeschönreise	p.p. im DZ € 299,-
22.04. - 25.04.11	4 Tg	Ostern in Leipzig	p.p. im DZ € 298,-
26.04. - 29.04.11	4 Tg	Traumhaftes Tessin	p.p. im DZ € 299,-
02.05. - 06.05.11	5 Tg	Charmantes Ligurien	p.p. im DZ € 479,-
05.07. - 20.07.11	16 Tg	Traumreise zum Nordkap - Polarkreis	p.p. im DZ € 2175,-
25.07. - 05.08.11	12 Tg	Das Baltikum und St. Petersburg	p.p. im DZ € 1399,-
13.09. - 19.09.11	7 Tg	Italien, Malta, Tunis, Sardinien	p.p. im DZ € 539,-
02.10. - 10.10.11	9 Tg	Westliches Mittelmeer: Costa Concordia	p.p. im DZ € 824,-

Blesinger Reisen GmbH, Gottlieb-Duttenehöfer Str. 55, 67454 Halbroch, Tel. 06324/92880

PFADT BUSREISEN
76726 Germersheim
Rheinsheimer Straße 2
Tel: 07274 / 70 40 40

Reise-Tipp: Italienische Blumenriviera
Sonne tanken an Ostern in San Remo, Monaco, Nizza, Schiffsfahrt Portofino 22.4. 6 Tg. 510,-

Starke Reiseimpressionen

Sardinien: Costa Smeralda, 4*-Hotel mit HP	23.6. 7 Tg.	859,-
Fehmarn: Hotel am Strand, HP - bis 6J. frei	25.6. 8 Tg.	756,-
Rügen: mit Hiddensee, Hotel am Strand	31.7. 8 Tg.	758,-
Gardasee: 4*-Hotel mit HP, Ausflug Mantua	09.7. 9 Tg.	696,-
Korfu & Peloponnes: Patras, Olympia, Parga	29.9. 10 Tg.	938,-
Schottland: Edinburgh, Perth, Orkney-Inseln	01.7. 11 Tg.	1475,-
Südenland: Cornwall, Stonehenge	28.7. 6 Tg.	684,-
Ungarn - Plattensee: mit Budapest	21.8. 8 Tg.	584,-

Tagesfahrten:

- Napoleon & Europa: Kunsthalle Bonn 09.4.
- Main-Schiffsfahrt: Stars der Volksmusik 08.5.
- Europapark in Rust 19.6.
- „Jesus Christ-Superstar“ in Ötigheim 10.7.

Reisetelegramm: +++ Berlin 31.3.-3.4.+++
+++ Dresden 15.-17.4. +++ Prag 17.-20.4.+++

www.pfadt-reisen.de