

# Projektvorstellung

Ideenwettbewerb "Studentische Netzwerke: kreativ – mobil – kooperativ"

Deutsches  
Jungforscher  
Netzwerk

juFORUM e.V.



DINI-Jahrestagung  
Dortmund

21. September 2011

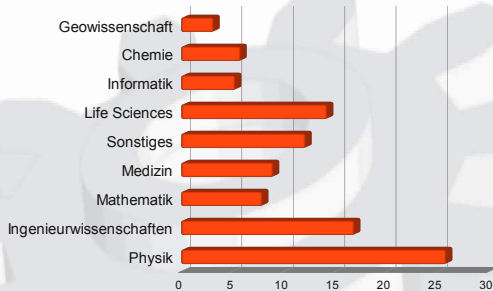
# Unser Verein

- ❁ Gemeinnütziger bundesweit aktiver Verein
- ❁ Förderung des Austauschs zwischen wissenschaftlich interessierten jungen Menschen
- ❁ 2000 von zwölf *Jugend forscht* Teilnehmern gegründet
- ❁ Über 300 Mitglieder in Deutschland



# Unser Netzwerk

- ⚙️ Offen für alle Interessierten
- ⚙️ Überwiegend Studenten aus den MINT-Fächern
- ⚙️ Lebt von der Eigeninitiative seiner Mitglieder



# Unsere Veranstaltungen



- ⚙️ Jährlicher Jungforscher–Congress
- ⚙️ Workshops und Führungen
- ⚙️ Mentorenprogramm
- ⚙️ Regionalgruppen

# Unsere Infrastruktur

- ❁ Dezentrale Struktur macht leistungsfähige Internetplattform notwendig
- ❁ Aufbau und Erprobung einer eigenen Plattform
- ❁ Website mit Funktionen eines Sozialen Netzwerks
- ❁ Eigene Organisationstools für Veranstaltungen
- ❁ Effiziente Kommunikationsplattform



# Unsere Website



Aktuelles Verein Veranstaltungen Kooperationen Mitgliederzeitung Mitglied werden

Benutzername:  Passwort:

Kalender  mehr...

**Perspektiv-Tagung: Die optimale Universität**  
vom 23.09. bis 25.09.2011  
in 12 Tagen  
[\[mehr\]](#)

**Workshop-Wochenende in Tübingen**  
vom 29.09. bis 02.10.2011  
in 18 Tagen  
[\[mehr\]](#)

## Willkommen beim Deutschen Jungforschernetzwerk!



Wir sind Schüler, Studenten und Doktoranden aus den unterschiedlichsten natur- und ingenieurwissenschaftlichen Disziplinen. Auf dieser Website kannst du nachlesen, was wir machen und wie unser Verein entstanden ist und **was du bei uns mitmachen kannst** – und noch viel mehr.

Du suchst einen Experten für mitochondriale Membranenzyme? Einen Mitforscher der mit dir Photonen tunneln will? Kein Problem! Schau doch mal bei einem unserer **Regionaltreffen** vorbei oder versuch es mit einer **Probemitgliedschaft**.

## Workshop-Wochenende in Tübingen

In diesem Jahr steht das Workshop-Wochenende vom 30.9. bis 2.10. unter dem Motto **"Mensch, Natur und Technik - Interdisziplinär in die Zukunft"**. An drei Tagen erwartet die Teilnehmer ein spannendes wissenschaftliches Programm. Die Teilnehmer haben die Möglichkeit Vorträge aus verschiedenen Fachbereichen (z.B. Astrophysik, Life-Science und Informationstechnik) auszuwählen und in Workshops zu Raketenbau, Proteinkristallographie und Löten selber aktiv zu werden! Außerdem nehmen wir die Forschungs- und Industrielandschaft Tübingens genauer unter die Lupe und besichtigen das interdisziplinäre Forschungszentrum NMI - Natural and Medical Science Institute in Reutlingen. Eine Stadtführung durch die historische Altstadt von Tübingen zu Lande und zu Wasser rundet das Programm ab. Mehr Informationen [siehe hier](#).





Ähnelt heutigen Sozialen Netzwerken

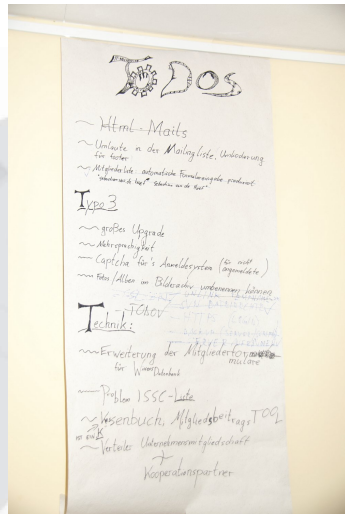
Eigenes Profil mit Interessen und Projekten

Kontaktaufnahme zu anderen Jungforschern über Profile

Automatische Zuteilung in regionale E-Mail Verteiler

# Unsere Organisationstools

- 
**JVT** (Jungforscher-Verwaltungs-Tool)
- 
 Erprobte Plattform zum Organisieren von Veranstaltungen
- 
 Bekanntmachung, Anmeldung, Anfahrtsplanung
- 
 Umfassende einheitliche Rechteverwaltung



# Unsere Kommunikationsplattform



- ⚙️ Eigener Instant-Messenger Server (Jabber)
- ⚙️ Gut integrierte Mailinglisten
- ⚙️ Telefonkonferenzen (Asterisk)
- ⚙️ Dateiverwaltungssystem (SVN)



# Unser Fazit

---

- ⚙️ Studentische Eigeninitiative
- ⚙️ Entwicklung des Netzwerks erst über IT-Infrastruktur möglich
- ⚙️ Bedarfsorientierte technische Entwicklung
- ⚙️ Ermöglichung der produktiven Vereinsarbeit

# Weitere Informationen

---

Internet

[www.juforum.de](http://www.juforum.de)

E-Mail

[vorstand@juforum.de](mailto:vorstand@juforum.de)