

## Auswertung Teilnehmerinnen-Befragung tasteMINT 2012

### Befragung VOR der Veranstaltung

Denken Sie daran, eines der MINT-Fächer zu studieren?

TN = Teilnehmerin

- TN 1: Eventuell -> Mathematik
- TN 2: Eventuell -> Mathematik
- TN 3: Eventuell -> Biologie
- TN 4: Eventuell -> Biologie
- TN 5: Eventuell -> Biologie
- TN 6: Eventuell -> Naturwissenschaften
- TN 7: Ja -> Wirtschaftsingenieurwesen
- TN 8: Nein
- TN 9: -

Ja	1	(n=8)
Eventuell	6	
Nein	1	

### Befragung NACH der Veranstaltung

Denken Sie daran, eines der MINT-Fächer zu studieren?

TN = Teilnehmerin

- TN 1: **Nein**
- TN 2: **Nein**
- TN 3: Eventuell -> Biologie
- TN 4: **Ja** -> **Humanbiologie, Medizin**
- TN 5: Eventuell -> Biologie
- TN 6: Eventuell -> **Biologie**
- TN 7: Ja -> Wirtschaftsingenieurwesen
- TN 8: Nein
- TN 9: Eventuell -> Mathe, Chemie, Informatik

Ja	2	(n=9)
Eventuell	4	
Nein	3	

**Frage nach der Zuversicht einem MINT-Studium gewachsen zu sein**

sehr zuversichtlich	-	(n=8)
<b>weitgehend zuversichtlich</b>	<b>2</b>	
<b>unentschieden</b>	<b>6</b>	
eher nicht zuversichtlich	-	
überhaupt nicht zuversichtlich	-	

#### Gründe für die Zuversicht

- Spaß an naturwissensch. Fächern (1x)
- Interesse an naturwissensch. Fächern (1x)
- Gute Leistungen in der Schule (2x)

#### Gründe gegen die Zuversicht

- Keine Informationen über ein MINT-Studium (3x)
- Unsicherheit (3x)
- Berufswunsch nicht ganz klar (1x)

(Anzahl der Nennungen in Klammern)

**Frage nach der Zuversicht einem MINT-Studium gewachsen zu sein, nachdem an tasteMINT teilgenommen**

<b>sehr zuversichtlich</b>	<b>1</b>	(n=9)
<b>weitgehend zuversichtlich</b>	<b>6</b>	
<b>Unentschieden</b>	<b>1</b>	
<b>eher nicht zuversichtlich</b>	<b>1</b>	
überhaupt nicht zuversichtlich	-	

#### Gründe für die Zuversicht

- Mathe und Naturwissenschaften liegen mir besser als Informatik und Technik (1x)
- Gelernt, Wissen und Verstand richtig einzusetzen, besser über die Dinge hinaus zu denken und dass Aufgaben ohne Hilfe bearbeiten Spaß macht (1x)
- Die Fähigkeit die Aufgaben zu lösen schaffte Selbstvertrauen (2x)

#### Gründe gegen die Zuversicht

- viele Fächer zu schwer -> Angst es nicht zu schaffen (1x)
- Schwierigkeiten beim Verstehen der vielen Prozesse (1x)

(Anzahl der Nennungen in Klammern)

**Befragung VOR der Veranstaltung**

**Genannte Einflussfaktoren für den Studienerfolg**

**Positive Einflussfaktoren**

- Fleiß (2x)
- Unterstützung von Familie (2x)
- Motivation (2x)
- Interesse (1x)
- Informatikkenntnisse (1x)
- gute Mathematik-Kenntnisse (1x)
- Spaß am Studienfach (1x)
- Zielstrebigkeit (1x)

**Negative Einflussfaktoren**

- Entfernung zur Uni (3x)
- Stress (2x)
- Unsicherheit (2x)
- Faulheit (1x)

(Anzahl der Nennungen in Klammern)

**Befragung NACH der Veranstaltung**

**Unterstützung der Studienwahl durch die Teilnahme an tasteMINT**

**Positiv**

- Mit tasteMINT habe ich festgelegt, dass ich für solche Wissenschaften nicht geeignet bin (1x)
- TasteMINT hat Angst genommen -> gemerkt, dass Aufgaben lösbar sind von denen man kein Vorwissen oder keine Erfahrung hat (1x)
- Durch tasteMINT erfahren was ich nicht machen möchte (1x)
- durch Mathevorlesung, Vorstellung von Hochschulatmosphäre bekommen (1x)

**Negativ**

- Biologie und Chemie können besser vertreten werden (1x)
- Gerne mehr über mögliche Studiengänge erfahren (1x)
- Wunschfach Wirtschaftingenieurwesen wurde nicht genauer vorgestellt (1x)

(Anzahl der Nennungen in Klammern)

sehr gut	-
<b>gut</b>	<b>7</b>
<b>unentschieden</b>	<b>2</b>
schlecht	-
sehr Schlecht	-

**→ überwiegend positiver Einfluss**

(n=9)

**Wahl der Hochschule für ein MINT-Studium**

- Potsdam / Magdeburg / Berlin
- Uni Greifswald
- Uni Potsdam
- Uni Potsdam
- Potsdam oder Magdeburg
- TU, Berlin
- Weiß nicht
- 2x keine Angabe

**→ Überwiegendes Interesse an regionalen Universitäten**