

## LEBENS LAUF

### Persönliche Daten

Hyun (Tony) Kim  
229 Vassar Str.  
Cambridge, MA, USA 02139  
Tel. 425-245-3372  
geb. am 28.01.1987 in Gunpo, Süd Korea  
ledig  
Staatsangehörigkeit: koreanisch



### Schulbildung

2001 – 2005

Edmonds-Woodway High School in Edmonds, WA  
IB Diplom Mai 2005

Diplomarbeit: „Iterative Approach to Proportionality, Envy-Freeness and  
Equitability in Two Player Fair Division“

2004 – 2005

Edmonds Fachschule in Edmonds, WA  
Bescheinigung für C/C++ Programmieren

### Studium

2005 -

Massachusetts Institute of Technology, der Jahrgang 2009  
B.S. Mathematik, Elektrotechnik, Physik  
Notendurchschnitt: 5.0/5.0

### Berufstätigkeit

12/2006 -

Atomphysikforschung mit Prof. Ketterle (Center for Ultracold Atoms),  
Expertise mit Elektronik (auch Verilog), Bearbeitung, Programmieren  
(Matlab, C/C++) und Optik

9/2006 – 12/2006

Chemiedozent mit der Klasse, 5.60: Thermodynamik und Kinetik,  
Bekommt die höchste Studentenevaluation (7.0/7.0)

6/2004 – 9/2004

Chemieforschung mit Prof. Baik (Indiana University Bloomington),  
Erforschung der Quantenchemie des Kohlenmonoxid

### Sprachkenntnisse

Englisch und Koreanisch fließend, Deutsch Schulkenntnisse

### Laborkurse

MIT: 8.13 (Experimentalphysik I), 6.161 (Moderne Optik Labor), 6.111  
(Digitalsystem Labor), 5.301 (Chemielabor Methoden)

Harvard: Physics 123 (Laborelektronik)

### Sonstiges

Nichts!

Boston, den 12.1.2009 Tony Hyun Kim