Raumstrukturen Cupertino

1. Arbeiten Sie mit Hilfe des GIS der Stadt Cupertino, den weiteren Links und M1 aktuelle Raumstrukturen und den Strukturwandel der Stadt Cupertino heraus.

* Startseite GIS Cupertino:  
  <https://www.cupertino.org/online-services/open-government-data/city-maps>
* Karte Landnutzung GIS Cupertino:  
  <https://www.cupertino.org/home/showdocument?id=13148>
* weitere nützliche Karten GIS Cupertino:  
  <https://www.cupertino.org/online-services/open-government-data/city-maps/web-maps-and-applications>
* Interaktive Karte des Silicon Valley:  
  [https://siliconvalleymap.org](https://siliconvalleymap.org/)

M1 – Steckbrief Cupertino

Cupertino ist eine Stadt im Santa Clara County des US-Bundesstaats Kalifornien mit rund 60.000 Einwohnern und liegt im sogenannten Silicon Valley, einem der bedeutendsten Standorte der IT- und Hightech-Industrie weltweit. Cupertino ist bekannt für den Hauptsitz des US-amerikanischen Technologieunternehmens Apple und den Apple Park.

Die Wirtschaft Cupertinos war ursprünglich vom Weinbau und später vor allem vom Obstbau geprägt. Ein Meilenstein in Cupertinos Strukturwandel war die Entstehung des VALLCO Industrie- und Wirtschaftsparks, der 1960 entstand. 1967 wurde das De Anza College gegründet, welches heute zu den besten Colleges der USA zählt. Der hervorragende Ruf des De Anza College begründet sich nicht zuletzt auch durch die engen Verbindungen zu den Top-Universitäten der USA. Mit ca. 22 000 Studenten trägt das College viel zur Entwicklung der Stadt bei.

1977 siedelte sich Apple Inc. in Cupertino an, nachdem sich das Silicon Valley um Cupertino und dem Santa Clara Valley ausgebreitet hatte.

Cupertino hat mittlerweile ein wachsendes Pendlerproblem. Immer mehr Pendler kommen mit dem Auto, der Bahn oder dem Bus nach Cupertino. Der Bau eines Hyperloop soll dieses Problem lösen, indem die Passagiere in Zukunft mit diesem Hochgeschwindigkeitszug mit bis zu 1223 km/h durch eine fast Luftleere Röhre fahren sollen. Von San José aus soll Cupertino dann innerhalb von fünf Minuten erreichbar sein. Ein genauer Plan für den Bau steht noch nicht fest. Zurzeit laufen noch Vorgespräche.

*(eigener Text auf Basis unterschiedlicher Quellen)*