

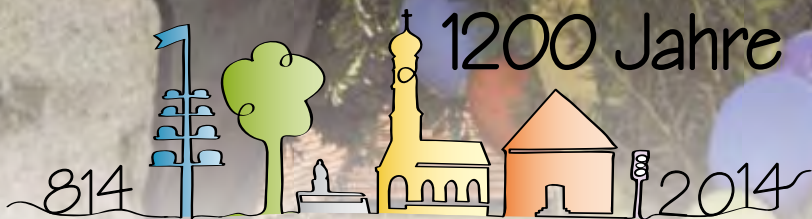


Gemeindeblatt Hohenbrunn

April
2014



Foto: Günter Dependahl





Pfeifenclub- Wanderfreunde und Stockschützen Hohenbrunn

Besichtigung EADS

Mitgliedern des Pfeifenclubs wurde die Möglichkeit geboten, Teilbereiche der Raumfahrtsparte der EADS ASTRIUM (heute AIRBUS DEFENCE & SPACE) in Ottobrunn/Taufkirchen zu besichtigen.

Den ersten Eindruck über Raumfahrtantriebe konnten sich die Besucher an einem 400 Newton Apogäums Triebwerk für Satelliten verschaffen. Anschließend wurde dann, als 1:1 Modell, ein Kommunikationssatellit mit flugfähigen Solargeneratoren vorgestellt. Beeindruckend waren hierbei nicht nur der Herstellungspreis der Solargeneratoren, sondern auch die Abmessungen des Satelliten.

Anschließend ging es weiter in das Ariane Zentrum. Hier werden von der Firma ASTRIUM 10 Newton Triebwerke für die Lageregelung und Antriebstriebwerke für Satelliten gefertigt, die sich dann vor ihrem Einsatz im Weltall, bei EADS ASTRIUM in Lampoldshausen, diversen Test unter-

ziehen müssen. Interessant war es auch von der Besucherempore einen Blick in die Fertigungshallen werfen zu können, um so einen Überblick über das Herstellen von Triebwerken aller Art zu erhalten.

Nach ca. 2 Stunden war es gelungen, einen Eindruck über die Raumfahrtaktivitä-



ten am EADS Astrium Standort Ottobrunn zu erhalten.

Der Verein möchte sich für die qualifizierte Führung durch den EADS Astrium Mitarbeiter Erich Reichl recht herzlich bedanken.

Die nächsten Termine des Vereins:

- 6. April, 9.30 Uhr - Wanderung auf dem „Pframinger Wanderweg“
- 9. Mai, 19.30 Uhr - Traditioneller Clubabend
- 11. Mai - Busausflug nach Westallgäu/Oberschwaben