



13. medzinárodné Erbe sympóziu
13th International Symposium/13. "Erbe" - Symposium
15. - 20. júna 2015, Banská Štiavnica, Slovensko
15th- 20th June 2015 Banská Štiavnica, Slovakia

Jontes Lieselotte

University of Mining Leoben – 1840 – 2015. The school and its students.

„175 Jahre Montanuniversität – Studenten und Absolventen“.

„175 rokov Baníckej univerzity – študenti a absolventi“.

Jontes Lieselotte, HR Dr. Montanuniversität Leoben, Leoben. Österreich.
lieselotte.jontes@unileoben.ac.at, lotte.jontes@gmx.at

Abstract

On November 4, 1840, the Styrian School of Mining opened in the small village of Vordernberg near Leoben. Archduke John, the brother of the Austrian emperor, had proposed the foundation of a school of mining, as first professor he found a very suitable man, Peter Tunner, who was still young, but with large knowledge especially in the field of iron metallurgy. He was developing the school into a centre of expertise in the fields of mining and metallurgy in the Alpine region. When in 1848 the students in the Austro-Hungarian Monarchy revolted against the state and its laws, they had to leave the only Mining Academy in the Monarchy, Schemnitz in Hungary (now Banská Štiavnica in Slovakia). The students with German mother tongue went to Vordernberg, the school there was nationalised and transferred to Leoben. In 1861 the school was elevated to a mining academy, equal to the Schemnitz academy. In 1904 the academy got the rank of a University of Mining (Montanistische Hochschule) and became entirely equivalent to a technical university by allowing it to award doctoral degrees. In autumn 1910, the University of Mining moved into its new site in Josefee, a place outside the city walls, which was extremely spacious for those days. Due to economic reasons the Leoben University was united with the Technical University of Graz, which brought a tremendous drop of students. The University got its independent status again in 1937. After World War II the number of students rose, new fields of studies were established. In 1975 the Montanistische Hochschule Leoben got a new status, it became the „Montanuniversität Leoben“, University Leoben.

During the last 175 years many students passed the school. There were famous people, like Hans Hofer-Heimhalt, the first professor for petroleum engineering, or Ludwig Beck, who wrote a famous work on the history of iron, or Carl Ritter von Frey, a famous metallurgist.

Leoben and before Vordernberg were well known places to study in the fields of mining and metallurgy. Therefore in 1843 five Egyptian pupils came to Vordernberg to study. The first woman to get a degree in Leoben was Elisabeth Latal from Bosnia, who got her degree as mining engineer in 1925, the first doctoral degree for a woman was given to the American student Janet Zaph Briggs.

The students in Leoben were always jolly and humorous. They liked singing and played a role in the social life in the small town of Leoben. They organized dancing events, played in the local theatre and

Kultúrne dedičstvo v geológii, baníctve a hutníctve
Knižnice - archívy - múzeá
Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
Libraries - Archives - Museums



13. medzinárodné Erbe sympóziu
13th International Symposium/13. "Erbe" - Symposium
15. - 20. júna 2015, Banská Štiavnica, Slovensko
15th- 20th June 2015 Banská Štiavnica, Slovakia

kept the mining customs. Not all of them finished their studies, but they always remembered their days in Leoben.

Zusammenfassung

Am 4. November 1840 wurde im kleinen Ort Vordernberg nahe Leoben (Steiermark) die st.-st. montanistische Lehranstalt eröffnet. Erzherzog Johann, Bruder des österreichischen Kaisers, hatte die Gründung der Lehranstalt in die Wege geleitet, als ersten Professor fand er in Peter Tunner einen überaus gut geeigneten Mann. Dieser war noch sehr jung, hatte aber besonders auf dem Gebiet der Eisenhüttenkunde ein großes Wissen. Unter seiner Leitung entwickelte sich die Lehranstalt zu einem Zentrum für Bergbau und Hüttenwesen im Alpenraum. Als es 1848 zu einer Revolution besonders unter den Studenten in Österreich-Ungarn kam, mussten die Studenten der einzigen Bergakademie der Monarchie in Schemnitz (heute Banská Štiavnica in der Slowakei) diese verlassen. Studenten mit deutscher Muttersprache gingen zum Studium nach Vordernberg, diese Lehranstalt wurde vom Staat übernommen und übersiedelte 1849 nach Leoben. 1861 wurde sie zur Bergakademie erhoben und war damit der Schemnitzer Schule gleichgestellt. 1904 wurde die Bergakademie zur Montanistischen Hochschule und bekam das Promotionsrecht. Im Herbst 1910 übersiedelte die Hochschule an ihren neuen Standort im Josefee, einer un bebauten Vorstadt. Aus wirtschaftlichen Gründen legte man die Montanistische Hochschule Leoben im Jahre 1934 mit der Technischen Hochschule Graz zusammen, dieser Zustand dauerte aber nur bis 1937; durch den großen Verlust an Hörern wurde Leoben wieder selbständig. Nach dem 2. Weltkrieg stieg die Hörerzahl wieder an, neue Studienrichtungen wurden geschaffen. 1975 bekam die Hochschule einen neuen Status, sie wurde zur Montanuniversität Leoben.

Während der vergangenen 175 Jahre frequentierten viele Studenten die Leobener Lehranstalt. Es waren berühmte Leute darunter, wie etwa Hans Höfer-Heimhalt, der erste Professor des Erdölwesens, oder Ludwig Beck, der ein richtungweisendes Werk über die Geschichte des Eisens schrieb, oder der Eisenhüttenmann Carl Ritter von Frey. Leoben und Vordernberg waren in der Welt bekannt für ihre Leistungen auf dem Gebiete des Berg- und Hüttenwesens. Daher kamen schon 1843 fünf ägyptische Studenten nach Vordernberg, um zu studieren. Die erste Frau, die in Leoben ein Studium abschloss, war Elisabeth Latal, eine Bosnierin, die 1925 in der Studienrichtung Bergwesen erfolgreich die Zweite Staatsprüfung ablegte. Die erste Doktorin der montanistischen Wissenschaften war die Amerikanerin Janet Zaph Briggs.

Die Leobener Studenten waren immer fröhlich und gesellig, sie liebten den Gesang und spielten im gesellschaftlichen Leben der kleinen Stadt eine nicht unmaßgebliche Rolle. Sie organisierten Bälle, spielten im örtlichen Theater und waren die Träger der bergmännisch-studentischen Traditionen. Nicht alle beendeten ihre Studien in Leoben, aber sie alle erinnerten und erinnern sich gerne an ihre Leobener Zeit.

Kultúrne dedičstvo v geológii, baníctve a hutníctve
Knižnice - archívy - múzeá
Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
Libraries - Archives - Museums