**Node js**

**Lesson: 3**

**Os & Path**

**Os** হচ্ছে অপারেটিয় সিস্টেম । এর সাহায্যে আমারা অপারেটিং সিস্টেমের ভিবিন্ন জিনিস একসেস করতে পারি।

**Path** এটা দিয়ে আমরা ভিবিন্ন লিং বা রাউটিং নিয়ে কাজ করে থাকি।

* **Os** দিয়ে আমারা আমাদের ডিভাইসের ভিবিন্ন ইনফরমেসন কালেক্ট করতে পারি। যেমন **userInfo()** দিলে ডিভাইসের ইনফরমেসন চলে আসবে। আবার **homedir()** দিলে অপারেটিং সিস্টেমের লোকেসন সো করবে। **hostname()** এটা দিলে ডিভাইসের হোস্টের/ইউজারের নাম সো করবে। **totalmem()** দিলে ডিভাইসের টোটাল স্পেস সো করবে। **freemem()** দিলে কতটুকু মেমরি ফ্রি আছে সেটা সো করবে।
* **Console.log(\_\_dirname);** এটা দিলে আমি এখন র্বতমানে কোন ফোল্ডারে আছি সেটা সো করবো। **console.log(\_\_filename);** এটা দিলে আমি র্বতমানে কোন ফাইলে কাজ করতাছি সেটাও সো করাবে।

