

## BASISTEXT „MISSION E-POSSIBLE“

### Mission E-Possible – die erste österreichische Online-Lernplattform für Elektromobilität

**Mit der ersten und kostenlosen E-Mobilitäts-Lernplattform „Mission E-Possible“ können sich ab sofort SchülerInnen für das Zukunftsthema Elektromobilität qualifizieren und iPads gewinnen. Darüber hinaus erarbeiten die Jugendlichen ihre eigenen Portfolios zur E-Mobilität der Zukunft. Die innovativste Idee wird mit einem Praktikumsplatz in einem österreichischen Technikunternehmen belohnt!**

Der Ausbau der E-Mobilität ist nicht nur ökologisch notwendig, sondern sichert bis zu 33.900 neue Jobs und schafft Potenzial für rund 3,1 Mrd. € Wirtschaftswachstum bis 2030, wie die neueste vom Klima- und Energiefonds beauftragte Studie zeigt. Elektromobilität wird also auch im Bereich der Ausbildung zunehmend wichtiger.

Die erste **interaktive** und **interdisziplinäre E-Mobilitäts-Lernplattform „Mission-E-Possible“** möchte die Neugierde der Jugendlichen zur Technik und zum Einsatz nachhaltiger Mobilität wecken, Wissen zu diesem wichtigen Zukunftsthema vermitteln und Bewusstsein für neue potenzielle Berufsfelder im Bereich der Elektromobilität schaffen.

Egal ob in der Schule oder in der Freizeit – „Mission E-Possible“ informiert Interessierte umfassend über Elektromobilität und ermöglicht den UserInnen, sich mit Nachhaltigkeit durch Elektromobilität auseinanderzusetzen und sich spielerisch Basiswissen anzueignen.

#### **Wer kann teilnehmen?**

Im Fokus stehen im Jahr 2016 bei „Mission E-Possible“ SchülerInnen im Alter zwischen 15 und 19 Jahren. Ziel ist es, das Interesse der Jugendlichen und Ihrer LehrerInnen und Eltern für Elektromobilität zu wecken, Wissen zu vermitteln und Bewusstsein für das Zukunftsthema Elektromobilität in Ausbildung und Beruf, aber auch für die alltägliche Anwendung zu schaffen. Auch Interessierte außerhalb der Altersgruppe können kostenlos teilnehmen und mit „Mission E-Possible“ dem Thema Elektromobilität näherkommen.

#### **Praktika und Preise für SchülerInnen zu gewinnen**

Der Schülerin oder dem Schüler mit der besten Idee zur Elektromobilität winkt ein spannender **Praktikumsplatz in einem innovativen und nachhaltigen Unternehmen in Österreich**. Die UserInnen mit den höchsten Highscores haben die Chance, ein **iPad mini** zu gewinnen!

#### **Wer steht dahinter?**

Im Auftrag des Klima- und Energiefonds hat Austrian Mobile Power die erste interaktive und kostenlose E-Mobilitäts-Lernplattform „Mission E-Possible“ entwickelt und gemeinsam mit OVOS Media gmbh, dem erfahrenen Spezialisten für Serious Games und Onlinekommunikation, realisiert. Austrian Mobile Power ist die branchenübergreifende Kompetenzplattform zur Förderung der Elektromobilität in und aus Österreich und umfasst Mitglieder aus Österreichs Leitindustrie und Wirtschaft, außeruniversitären Forschung und Verbänden aus den Bereichen Fahrzeug, Energie, Anwendertechnologie und Markt.

## So funktioniert´s:

Die Mission (E-Possible) gliedert sich in zwei Phasen:

In der **ersten Phase** können die TeilnehmerInnen Wissen zum Thema E-Mobilität erwerben und erweitern. Es gilt, Aufgaben und Fragen mittels vielfältiger Aufgabenformate wie Rechenaufgaben, Multiple-Choice-Fragen, Rechercheaufgaben oder Bildschrätsel zu den sechs Modulen

- *Umwelt & Energie*
- *Verkehr*
- *Mythen der E-Mobilität*
- *E-Mobilität in der Praxis*
- *Die Technik der E-Mobilität*
- *Zukunft der E-Mobilität*

zu lösen.

Durch den interdisziplinären Ansatz wird Jugendlichen, die keine technische Ausbildung absolvieren, ebenfalls die Auseinandersetzung mit technischen Themen ermöglicht. So werden neben technische Aspekten auch die Themen Umwelt, Verkehr, und Energiewirtschaft abgedeckt.

Mit jeder erfüllten Aufgabe erhalten die UserInnen Punkte für ihren Highscore und laden so ihre persönliche Elektromobilitäts-Batterie auf. Unter den 33 SpielerInnen mit den höchsten Highscores aus der Wissensphase werden **3 iPad minis** verlost!

Sobald die erste Phase absolviert ist, steigen die UserInnen in **die zweite Phase** auf: Hier ist Kreativität gefragt! Die SpielerInnen erstellen in dieser ihre eigene innovative Idee, wie Elektromobilität im Jahr 2035 umgesetzt werden könnte. Ob als Aufsatz, Zeichnung, Video oder Modell – die Jugendlichen können ihre Vision zur E-Mobilität der Zukunft hochladen und ein **spannendes Praktikum in einem namhaften Unternehmen in Österreich gewinnen!**

**Jetzt kostenlos anmelden** und ab **3. Oktober** mit der „Mission E-Possible“ starten:

<http://www.mission-e-possible.at/>

### Über Austrian Mobile Power

Austrian Mobile Power versteht sich als branchenübergreifende Plattform zur Förderung von Elektromobilität in und aus Österreich. Der im Jahr 2009 gegründete Verein umfasst Spitzenrepräsentanten aus den Bereichen Fahrzeugtechnologie, Systemanbieter, Energieversorger, Anwendertechnologien und Interessenvertretung. Zu ihren Mitgliedern zählen: ABB, AIT Austrian Institute of Technology, ARBÖ, AVL List GmbH, blitzzcar, BIZ-up AC Automobil-Cluster OÖ, BMW Group Austria, EC park & charge, E-MARKE, Energie AG Oberösterreich, FEEL – Fachverband der Elektro- und Elektronikindustrie, G&F HandelsgesmbH, has. to. be e-solutions, Hyundai, IBIOLA Mobility Solutions, iconic product GmbH, IV - Industriellenvereinigung, INFINEON, Innovation Service Network, KTM AG, LeasePlan Österreich, MAGNA, Lohner, Nissan, ÖAMTC, Österreichs Energie, OVE, Porsche Austria, Raiffeisen Leasing, Renault Österreich, REWE, Robert Bosch AG, Siemens AG Österreich, SMATRICS, SWARCO TRAFFIC AUSTRIA, VERBUND AG, VIRTUAL VEHICLE und Wirecard CEE.