فریدون درخشانی(کوچر بیرکار)

کوچَر بیرکار (زاده شده با نام فریدون درخشانی، ۱۳۵۶ مریوان) ریاضی‌دان کرد ایرانی و شهروند بریتانیا است. بیرکار در سال ۲۰۱۸ به دلیل فعالیت و پژوهش در زمینه هندسه جبری برنده مدال فیلدز شد. او دومین ایرانی است که توانسته این جایزه را از آن خود کند؛ جایزه‌ای که پیش از وی، مریم میرزاخانی به‌عنوان نخستین زن و نخستین ایرانی موفق به دریافتش شده بود.

بیرکار پس از دریافت جایزه خود به کنگره بین‌المللی ریاضیدانان گفت امیدوارست این مدال لبخند کوچکی بر لبان چهل میلیون کرد بنشاند. در همان روزی که مدال فیلدز به بیرکار تقدیم شد از او دزدیده شد. بیرکار در نظرخواهی مجله پراسپکت از بین ۵۰ نفر کاندید با رای ده‌ها هزار نفر از خوانندگان مجله به عنوان اندیشمند برتر سال ۲۰۱۹ انتخاب و معرفی شد.

او که در دانشگاه کمبریج انگلستان به تدریس و پژوهش مشغول بود، تحصیلات کارشناسی خود را در رشته ریاضی، در دانشگاه تهران سپری کرده‌است. در ژوئن ۲۰۲۱ کوچر بیرکار به‌طور رسمی به دانشگاه چینهوا در شهر پکن چین پیوسته‌است. مسئولان دانشگاه چینهوا طی مراسمی پیوستن بیرکار را به جمع استادان خود اعلام کردند.

نام پیشین کوچَر بیرکار، «فریدون درخشانی» بود. او کوتاه مدتی پیش از انقلاب ۱۳۵۷ ایران در روستای نی در مریوان در استان کردستان ایران زاده شد. او سومین فرزند یک خانوادهٔ شش‌فرزندی است. پدرش سواد دبستانی دارد و مادرش هیچ‌گاه تحصیل نکرده‌است. خانوادهٔ کوچر بیرکار، کشاورز سبزی برگی و گندم بودند. برادرش که شش سال از او بزرگتر بوده متوجه استعدادش شد و به او کمک کرد تا بر روی ریاضیات متمرکز شود.

کوچر در ۱۰ یا ۱۱ سالگی ریاضیات و فیزیک پیشرفته، معادل سال آخر دبیرستان می‌خوانده‌است. بیرکار تحصیلاتش را تا دبیرستان در مریوان به پایان رساند. او دانشجوی سال آخر کارشناسی دانشگاه تهران بود که به انگلستان سفر کرد و در المپیاد ریاضی بین‌المللی دانشجویی در سال ۲۰۰۰ که در کالج دانشگاهی لندن برگزار شد موفق به دریافت جایزهٔ سوم شد.

در سال ۲۰۰۳ به عنوان آینده‌دارترین دانشجوی دکترا، بورس تحصیلی جامعهٔ ریاضیات لندن را گرفت. بیرکار در سال ۲۰۰۴ از دانشگاه ناتینگهام مدرک دکترا گرفت. اوپس از مدتی نام خود را به «کوچَر بیرکار»، که در زبان کردی به معنی «مهاجرِ ریاضی‌دان» است، تغییر داد. ریاضی‌دان مورد علاقه بیرکار، الکساندر گروتندیک است.