

**عنوان پروژه: انسان فهیم (ترغیب به استفاده از کیسه های مهربان با طبیعت)**

**پژوهشگران: یلدا نامی، مهتاب رشیدنیا، کیانا لولاچی، ماندانا ایران نژاد**

**چکیده:**

در این پژوهش سعی داشتیم با تحقیق در مورد شدت آسیب وارد شده بر طبیعت به علت استفاده ی بیش از اندازه از کیسه های پلاستیکی و آسیب به اکوسیستم موجودات زنده به دنبال روش هایی باشیم تا شدت این آسیب کمتر شده و قسمتی بسیار کوچک از این آسیب ها که طی دهه های گذشته به محیط زیست وارد شده است را جبران کنیم .

همانطور که مدتی است بسیاری از مارک های معتبر در سراسر دنیا با استفاده از کیسه های مقوایی و پارچه ای استفاده از این نوع کیسه را رواج داده و در تلاش برای تغییر الگوهای غلط هستند.

# انسان فهیم (ترغیب به استفاده از کیسه های مهربان با طبیعت)



**پژوهشگران:**  
**یلدا نامی - مهتاب رشیدنیا - کیانا لولاجی - ماندانا**  
**ایران نژاد**  
**استاد راهنما: سرکار خانم جوان**  
**نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی،**  
**آموزشی، پرورشی مجتمع آموزشی نوآور**

## چکیده

در این پژوهش سعی داشتیم با تحقیق در مورد شدت آسیب وارد شده بر طبیعت به علت استفاده ی بیش از اندازه از کیسه های پلاستیکی و آسیب به اکوسیستم موجودات زنده به دنبال روش هایی باشیم تا شدت این آسیب کمتر شده و قسمتی بسیار کوچک از این آسیب ها که طی دهه های گذشته به محیط زیست وارد شده است را جبران کنیم .

همانطور که مدتی است بسیاری از مارک های معتبر در سراسر دنیا با استفاده از کیسه های مقوایی و پارچه ای استفاده از این نوع کیسه را رواج داده و در تلاش برای تغییر الگو های غلط هستند.

## روش انجام پروژه

در این پروژه ما در پی طراحی نقشی مناسب برای نمای کیسه های چندبار مصرف بودیم .  
طرحی که زیبا و گیرا و در عین حال با مفهومی مهم آمیخته باشد .  
این مفهوم در بر دارنده پیام مبارزه علیه ریختن زباله و ترویج استفاده از کیسه های پارچه ای که قابلیت استفاده تا چندبار را دارند ، است .



## مقدمه

امروزه بیشتر انسان ها با بی توجهی به طبیعت زندگی می کنند .  
این بی توجهی ، تاثیر فراوان و مخربی بر روی زندگی انسان ها و جانوران ساکن کره ی زمین دارد و آسیب ناگوار و جبران ناپذیری به طبیعت وارد میکند و نه تنها بر حیات انسان ها بلکه تمام موجودات زنده اثر میگذارد .  
آسیب هایی که ما خواسته یا ناخواسته ، آگاهانه یا نا آگاهانه به این کره ی خاکی وارد می کنیم ، تاثیری جدی و فزاینده از تصورات ما ، به آن وارد می کند و موجب مرگ حیوانات و یا انقراض نسل آنها می شود .



## تحلیل و بحث

عکس هایی که در این مدت در فضای مجازی و اینترنت دیدیم بسیار دلخراش و ناراحت کننده بود و برای تغییر این شرایط نیاز به تغییر فرهنگ و تغییر باور های غلط است .  
شاید تاثیر آسیب هایی که هر یک از ما امروزه به طبیعت وارد میکنیم روی زندگی ما اثر نگذارد اما حتما بعد از روی زندگی عزیزانمان تاثیر خواهد گذاشت.  
از این رو ما سعی میکنیم تاثیری هر چند کم روی تغییر باور ها بگذاریم .

## نتایج

در پی تحقیقات صورت گرفته ، پروژه ی ما تصمیم به رواج استفاده از کیسه های تجزیه پذیر کرد . کیسه هایی که بر پایه اکسیژن ساخته شده اند ، پس از مدتی کوتاه در خاک تجزیه شده و به طبیعت باز می گردند . ما در حال گسترش این فرهنگ در میان اقشار مختلف جامعه هستیم .

به همین دلیل تعدادی کیسه ی مقوایی ساخته تا به مقداری هر چند کم به تغییر الگو های غلط کمک کنیم .  
شاید نتیجه ی واقعی کار ما روز ها هفته ها و حتی سال ها بعد مشخص شود اما مهم تاثیر عمیق و با حتی بسیار کمی است که با توجه به حد توانایی خودمان می توانیم بگذاریم .

۱۳۰  
مهربان

## منابع

ویکی پدیا  
دانشنامه ی رشد

