

**کارکردهای فناوری اطلاعات و
ارتباطات در آموزش و پرورش امروزی**

مؤلفین

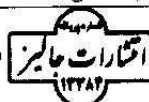
اعظم بهجت

زهرا بهجت

فاطمه بهجت



سرشناسه	: بهجت، اعظم، ۱۳۵۸-
عنوان و نام پدیدآور	: کارکردهای فناوری اطلاعات و ارتباطات در آموزش و پرورش امروزی/ مولفین: اعظم بهجت، زهرا بهجت، فاطمه بهجت.
مشخصات نشر	: مشهد: انتشارات جالیز، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۱۰ ص.
شابک	: 978-622-263-754-5
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه: ص. ۱۰۳.
موضوع	: آموزش و پرورش -- تکنولوژی اطلاعات
موضوع	: Education -- Information technology
موضوع	: تکنولوژی اطلاعات و ارتباطات
موضوع	: Information and communications technologies*
موضوع	: اینترنت و آموزش و پرورش
موضوع	: Internet in education
موضوع	: تکنولوژی آموزشی
موضوع	: Educational technology
شناسه افزوده	: بهجت، زهرا، ۱۳۶۰-
شناسه افزوده	: بهجت، فاطمه، ۱۳۶۲-
رده بندی کنگره	: ۲۳۷.۱۰۳۸LB
رده بندی دیویی	: ۳۷۱/۳۷۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۸۳۳۳۲۷۹
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیبا



کارکردهای فناوری اطلاعات و ارتباطات در آموزش و پرورش امروزی

اعظم بهجت، زهرا بهجت، فاطمه بهجت

ناشر: انتشارات جالیز

چاپ: اول، تابستان ۱۴۰۰ / ۱۰۰۰ نسخه

قطع: وزیری/ تعداد صفحه: ۱۱۰

قیمت: ۵۰۰،۰۰۰ ریال

شابک: ۷۵۴-۵-۲۶۳-۶۲۲-۹۷۸

طراح جلد: صالح مقدم

صفحه آرائی: سعید محمد مهدیزاده فیض آبادی

حق چاپ محفوظ است

آدرس: مشهد، بلوار شهید رضوی، روبروی درب دانشکده روانشناسی دانشگاه فردوسی

تلفن تماس: ۰۹۱۵۹۳۰۹۹۶۳-۰۹۱۵۸۳۱۹۵۳۵-۰۵۱۳۸۷۹۵۲۸۸

فهرست مطالب

۸	فناوری اطلاعات.....
۱۰	فناوری اطلاعات و ارتباطات.....
۱۳	تاریخچه فناوری اطلاعات و ارتباطات.....
۱۵	تاریخچه فناوری اطلاعات و ارتباطات در ایران.....
۱۵	تاریخچه رایانه.....
۱۷	تاریخچه اینترنت:.....
۱۸	حوزه های فناوری اطلاعات و ارتباطات.....
۱۸	کامپیوتر.....
۲۰	کامپیوتر چگونه می تواند به یادگیری افراد کمک می کند؟.....
۲۱	ویدئو.....
۲۴	تلویزیون.....
۲۵	مزایای استفاده از تلویزیون در آموزش.....
۲۷	اینترنت.....
۲۷	گسترش شگفت انگیز اینترنت و آینده آن.....
۲۸	بهره گیری گسترده از اینترنت.....
۲۸	دسترسی به کتابخانه ها و مراکز علمی و آموزشی از طریق اینترنت.....

۳۱	رادیو
۳۱	گوش دادن به عنوان یک مهارت
۳۳	تأثیر فناوری اطلاعات و ارتباطات در یادگیری
۳۵	فاوا و کیفیت آموزشی
۳۵	فناوری اطلاعات و ارتباطات در آموزش
۳۷	اهمیت و ضرورت فناوری اطلاعات در نظام آموزشی کشور
۴۰	تأثیر فناوری اطلاعات و ارتباطات (فاوا) بر کارکردهای نظام آموزش و پرورش
۴۲	جایگاه فناوری اطلاعات در آموزش
۴۴	فناوری آموزشی
۴۷	ویژگی های فناوری آموزشی
۴۹	کاربرد فناوری در تعلیم و تربیت
۵۱	کارکردهای فناوری های آموزشی در یادگیری
۵۲	کارکرد آموزشی
۵۲	کارکرد اکتشافی
۵۲	کارکرد ابزاری
۵۳	کارکرد ارتباطی
۵۳	فواید فناوری آموزشی در آموزش و یادگیری

تاریخچه پیدایش و تحول فناوری آموزشی.....	۵۹
وظایف، مسئولیت ها و نقش های معلمان در نظام پویای آموزش مبتنی بر فناوری اطلاعات و ارتباطات.....	۶۲
ایجاد انگیزه در معلمان نسبت به کاربرد فاوا.....	۷۸
انعطاف پذیری فرصت های رشد و توسعه حرفه ای.....	۸۲
ویژگی های آموزشی معلمان امروز.....	۸۴
دانش آموزان و فاوا.....	۸۸
فناوری اطلاعات و ارتباطات و نقش های جدید معلم و دانش آموز.....	۸۹
چالش های معلمان در کاربرد فاوا.....	۹۶
تحقیقات انجام شده.....	۹۸
منابع و مآخذ.....	۱۰۳